biotecyl Cluster de salud de Castilla y León

Cluster4eye CLUSTER DE OFTALMOLOGÍA Y CIENCIAS DE LA VISIÓN

SIVI soluciones innovadoras para la vida independiente

Noviembre 2018

E1: MAPA de tecnologías, productos y servicios de los socios de BIOTECYL, CLUESTER4EYE y SIVI.

Proyecto HEALTH-CyL

Actuación cofinanciada por:

FEDER Fondo Europeo de Desarrollo Regional
UNIÓN EUROPEA
"Una manera de hacer Europa"

Europa impulsa nuestro crecimiento

Junta de Castilla y León
Consejería de Economía y Hacienda

Contenido

1 INTRODUCCIÓN. 3
2 TECNOLOGÍAS PRODUCTOS Y SERVICIOS OFECIDOS POR LOS ASOCIADOS DE CADA CLÚSTER. 3
2.1 BIOTECYL 3
2.2 CLUSTER4EYE 4
2.3 CLÚSTER SIVI 6
3 MAPA DE TECNOLOGÍAS, PRODUCTOS Y SERVICIOS. 8
4 CONCLUSIONES. 10
5 ANEXOS. 11

1 INTRODUCCIÓN.

Este documento recoge el mapa de tecnologías, productos y servicios ofrecidos por los asociados de cada uno de los 3 clústers. El punto de partida para trabajar en la mejora de la visibilización del sector así como el aumento de la competitividad y el impulso a la comercialización de los productos ofrecidos por la entidades asociadas dentro del sector salud, es precisamente la identificación y categorización se su oferta.

Para este fin, cada uno de los clúster implicados en el proyecto, parte de la revisión de su catálogo, y entre las 3 agrupaciones, se define una ficha modelo para distribuir entre las entidades pertenecientes a cada agrupación, a fin de que la cumplimenten y actualicen el detalle de su oferta.

A partir de esta labor de recopilación de documentación, se puede listar y agrupar por categorías los productos y servicios ofrecidos por las entidades asociadas. EL resultado final se recoge en el diagrama que denominamos *MAPA de tecnologías, productos y servicios de los asociados de BIOTECYL, CLUSTER4EYE y SIVI*.

2 TECNOLOGÍAS PRODUCTOS Y SERVICIOS OFECIDOS POR LOS ASOCIADOS DE CADA CLÚSTER.

Tal y como se ha comentado, entre las 3 agrupaciones se define la ficha modelo que se distribuye entre los asociados para actualizar la información relativa a la oferta de cada entidad. Los catálogos generados para cada uno de los Cluster se adjuntan a modo de **Anexo** al final de este documento.

Se recoge a continuación las principales categorías para cada clúster.

2.1 BIOTECYL

El Cluster de Salud de Castilla y León tiene como objetivo el convertirse en el foro de referencia y representación del conjunto de la actividad de la Salud en Castilla y León. En BIOTECYL colaboran start-ups y empresas consolidadas del sector biotecnológico y farmacéutico, así como empresas tecnológicas que desarrollan productos para el sector de la salud; centros tecnológicos, grupos de investigación, universidades, hospitales, clientes (pacientes) y la Administración.

Entre los socios empresariales destacamos por un lado a las empresas biotecnológicas y farmacéuticas desarrolladoras y comercializadoras de medicamentos y productos sanitarios y por otro lado la empresas TIC desarrolladoras y comercializadoras de soluciones tecnológicas aplicadas tanto al sector sanitario. Así, según tipología de productos y servicios en que ofrecen nuestras empresas, se podrían distinguir 3 grandes grupos:

- **MEDICAMENTOS:** toda aquella sustancia, o combinación de ellas, que se presenta como poseedora de propiedades para el tratamiento o prevención de enfermedades en seres humanos o animales o que puede usarse con el fin de restaurar, corregir o modificar las funciones fisiológicas, ejerciendo una acción farmacológica, inmunológica o metabólica, o de establecer un diagnóstico médico. Ejemplos: Producción de compuestos naturales marinos. Anticuerpos monoclonales para oncología y enfermedades autoinmunes.

Fabricación comprimidos (cáncer, VIH, Parkinson, herpes, úlcera gástrica). Producción de productos área respiratoria. Fabricación de productos estériles. Fabricación de activos farmacéuticos.

- **PRODUCTOS SANITARIOS:** Cualquier instrumento, dispositivo, equipo, material u otro artículo, utilizado sólo o en combinación, incluidos los programas informáticos, destinado por el fabricante a ser utilizado en humanos con fines de: diagnóstico, prevención, control, tratamiento o alivio de una enfermedad, diagnóstico, control, tratamiento, alivio o compensación de una lesión o de una deficiencia, investigación, sustitución o modificación de la anatomía o de un proceso fisiológico, regulación de la concepción. Ejemplos: Estudios genéticos. Ensayos de citometría de flujo. Kits diagnóstico investigación biomédica. Escalado y desarrollo del método de producción por fermentación. Servicios técnicos apoyo al diagnóstico e investigación. Reactivos para la citometría de flujo. Screening de compuestos. Desarrollo de ensayos. Test diagnóstico para cáncer. Desarrollo de proyectos farmacéutico-biotecnológicos. Diseño, puesta en marcha y seguimiento de los ensayos clínicos y estudios de investigación. Estudios piloto y validación de desarrollos con pacientes.
- **PRODUCTOS TECNOLÓGICOS:** productos que provienen de la tecnología que se utilizan para el tratamiento o prevención de enfermedades en seres humanos. Ejemplos: Aplicaciones, soluciones y servicios tecnológicos. Hardware rehabilitador. Software médico, rehabilitador y de gestión. Tecnologías de comunicación.

2.2 CLUSTER4EYE

La Agrupación Empresarial Innovadora la constituyen tanto empresas como los organismos que conforman la cadena de valor del negocio, es decir, empresas, universidades y centros de investigación.

Dentro de la parte empresarial se distinguen tres divisiones: la industria farmacéutica, los productos sanitarios y la teleoftalmología:

INDUSTRIA FARMACÉUTICA:

Desarrollo de productos enfocados a la detección de moléculas que permitan el diagnóstico de anomalías oculares y la evaluación de la efectividad del tratamiento aplicado a dichas anomalías, y la implementación de nuevas terapias celulares y farmacológicas para el tratamiento de anomalías oculares.

- Fabricación de productos estériles: fabricación de medicamentos estériles en viales, goteros, jeringuillas precargadas y viales liofilizados y fabricación de sólidos orales.
- Fabricación de activos farmacéuticos: principios activos de origen esteroideo estériles y no estériles, principios activos de uso oftalmológico, principios activos de alta calidad.
- Nuevas terapias celulares y farmacológicas: nuevas clases de medicamentos basados en la tecnología del ARN de interferencia, factor neuroprotector y terapia génica para el tratamiento de la retinosis pigmentaria.

- Desarrollo de proyectos farmacéutico-biotecnológicos: fármacos novedosos basados en nuevos mecanismos de acción, selección inicial de dianas terapéuticas accesibles que no requieran la administración sistémica del producto, fármacos para el tratamiento de distrofias y degeneraciones retinianas, productos antioxidantes oculares.

PRODUCTOS SANITARIOS:

Contempla el conjunto de aparatos, dispositivos, equipos, material u otro elemento para ser utilizado en el sector oftalmológico ya sea con fines de diagnóstico y/o terapéuticos para la diagnosis, prevención, monitorización, tratamiento, compensación, control…

- Productos sanitarios para el tratamiento de anomalías oculares: medicamentos innovadores, soluciones a las necesidades en el área de la visión (nuevas dianas terapéuticas en el tratamiento del glaucoma, productos sanitarios para salud corneal).
- Productos sanitarios para cirugía intraocular: nuevos implantes oftalmológicos (para glaucoma, palpebrales), productos de aplicación en cirugía intraocular, marcación por láser para la personalización de instrumental quirúrgico, fabricación, esterilización y comercialización de lentes intraoculares.
- Soluciones de limpieza y mantenimiento para lentes de contacto: soluciones únicas, gotas humectantes, sistemas peróxidos, diseño de solución única para lentes de contacto de hidrogel de silicona, desarrollo de lágrima artificial.

TELEOFTALMOLOGÍA:

Desarrollo de proyectos que permitan impulsar nuevas aplicaciones TICs en el ámbito de las ciencias de la visión, poco desarrolladas hasta el momento y con un gran potencial de desarrollo.

- Software médico, rehabilitador y de gestión: telemedicina, emisión de informes diagnósticos en base a la exploración de anejos oculares, polo anterior y polo posterior del ojo, gestión de las imágenes y casos clínicos, gestión de datos, análisis estadísticos y redacción médica, rehabilitación visual.
- Aplicaciones, soluciones y servicios tecnológicos: integración de sistemas de información.
- Tecnologías de comunicación: diagnóstico y prevención.
- Diseño, puesta en marcha y seguimiento de los ensayos clínicos y estudios de investigación: ensayos clínicos de fase I a fase IV, estudios con dispositivos médicos, observacionales y estudios alimentarios, desarrollo de estudios y ensayos clínicos en la superficie ocular bajo condiciones ambientales controladas,
- Servicios rehabilitadores, de certificación y consultoría: ingeniería, consultoría de procesos y negocio, selección y apoyo de investigadores principales de los estudios, diseño de proyectos, asuntos regulatorios.
- Tecnología clínica: diseño y desarrollo de proyectos de tecnología.
- Evaluación de efectividad de tratamientos oculares: evaluación de tecnología sanitaria oftálmica.

2.3 CLÚSTER SIVI

La tipología de asociados del Clúster SIVI incorpora a representantes de la cuádruple hélice: administración pública, universidades y centros tecnológicos, empresas y entidades representantes del tercer sector.

Dentro del sector empresarial, que es donde ponemos el foco en la actuación, destacaríamos por un lado a las empresas TIC desarrolladoras y comercializadoras de soluciones tecnológicas aplicadas tanto al sector sanitario como socio asistencial; y por otro lado la empresas prestadoras de servicios asistenciales dentro de todos los focos de actuación del clúster. Así, el catálogo de productos y servicios de la agrupación se divide fundamentalmente en 2 grandes grupos: productos tecnológicos y servicios sociosanitarios.

PRODUCTOS TECNOLÓGICOS

- Software médico: Software dirigido a facultativos que posibilita un acceso remoto a los historiales clínicos de los pacientes, lo que facilita una mayor accesibilidad y un menor coste del servicio del facultativo.
- Software rehabilitador: Software o plataformas web que facilitan la rehabilitación física y/o cognitiva del paciente en muchos casos desde el propio domicilio y al que los facultativos pueden acceder disponiendo de los resultados de la rehabilitación en remoto.
- Soluciones sanitarias: Desarrollo de dispositivos sanitarios ad hoc, monitorización de dispositivos, soluciones robotizadas sociosanitarias, etc.
- Serious games: Son juegos que además de entretener buscan contribuir a la rehabilitación y mejora de la respuesta cognitiva de las personas que los utilizan.
- Tecnología domótica: Aplicaciones que permiten el control de dispositivos del entorno a personas con discapacidad física y psíquica.
- Hardware rehabilitador: Robots o máquinas que permiten una recuperación física de las personas y que realizan análisis específicos de los avances de la rehabilitación.
- Sistemas integrales de rehabilitación: Soluciones que permiten la rehabilitación física y/o neuropsicológica,
  Dispositivos BCI: Dispositivos *Brain Computer Interface*; para personas con grave discapacidad, que posibilite la comunicación y la autonomía del usuario en su domicilio.
- Tecnologías de comunicación: Tecnologías basadas en plataformas foros, portales web que facilitan la comunicación entre paciente-facultativo-familia.
- Dispositivos de comunicación para vida asistida: Soluciones que posibilitan la comunicación de las personas con una determinada discapacidad posibilitando su autonomía comunicativa.
- Hardware y software capacitador: Tecnología que permite al paciente realizar tareas relativas al uso ofimático.
- Software de gestión: Programas informáticos dirigidos tanto a organizaciones como a empresas para una mejor organización tanto de atención en pacientes como de recursos socio-asistenciales, sistemas de gestión interna residencial.
- Tecnología clínica: Equipos físicos que permiten diagnosticar determinadas patologías físicas.

- Aplicaciones o soluciones tecnológicas: Aplicaciones físicas muy diversas con el fin común de la mejora de la calidad de vida de personas dependientes, comprende, entre otros:
    - Wearables de geolocalización.
    - Red de sensores en domicilio, que permiten una mayor estancia del paciente en su domicilio.
    - Sensores de detección de caídas.
    - Dispositivos basados en realidad virtual y/o realidad aumentada.
    - Automatización de salas y dispositivos de apoyo.

SERVICIOS SOCIOSANITARIOS

- Servicios de apoyo familiar: Servicios dedicados a la formación e información para un adecuado cuidado de familiares dependientes.
- Programas Intergeneracionales: Actividades y programas que propician sinergias entre las personas mayores o pacientes con patologías degenerativas y personas jóvenes.
- Servicios a domicilio: Servicios que se realizan en el domicilio del paciente que posibilitan una mayor estancia en su propio domicilio.
- Servicios rehabilitadores: Servicios que posibilitan una rehabilitación o que reducen el rápido avance de determinadas patologías.
- Servicios de asistencia personal: Servicios dedicados al cuidado y asistencia del paciente dependiente.
- Servicios de apoyo a la vida independiente: Servicios destinados a promover la autonomía y prevenir la dependencia de personas susceptibles de sufrir esta.
- Servicios de asesoría legal y tutela: Servicios que se prestan a los pacientes que no son capaces de defenderse legalmente o que han perdido la capacidad jurídica por alguna patología.
- Servicios educativos y formativos: Servicios destinados a promover la inclusión social de la persona dependiente o susceptible de sufrir dependencia a través de la provisión de itinerarios educativos y/o formativos especializados y adaptados.
- Servicios de ocio: Servicios destinados a promover la inclusión social de la persona dependiente o susceptible de sufrir dependencia a través de la provisión de actividades de ocio y tiempo libre especializadas y adaptadas.
- Servicios ocupacionales: Servicios destinados a promover la inclusión social de la persona dependiente o susceptible de sufrir dependencia a través de la provisión de actividades de capacitación profesional especializada e itinerarios de empleo.
- Servicios de certificación: Servicios destinados al análisis, diseño, validación, auditoría y certificación de entidades productos, procesos y servicios.
- Servicios de consultoría: Servicios en materia de investigación especializada, análisis, innovación y participación en programas y proyectos que los financian.

Además, gracias a la presencia de entidades asistenciales y representantes de los usuarios, otro de los servicios ofrecidos es la posibilidad de realizar *Estudios piloto y validación de desarrollos con pacientes y usuarios*.

3 MAPA DE TECNOLOGÍAS, PRODUCTOS Y SERVICIOS.

Para obtener un resultado visual, la información se traslada a un diagrama que denominamos MAPA de tecnologías, productos y servicios de los asociados de BIOTECYL, Cluster4Eye y Clúster SIVI.

Se ha querido realizar este MAPA mediante un diagrama de Venn, diagrama que muestra visualmente todas las posibles relaciones entre las TECNOLOGÍAS, PRODUCTOS Y SERVICIOS de los 3 socios, cada uno de estos representados con un círculo. Así, cuando se superponen los círculos (intersecciones) es cuando las TECNOLOGÍAS, PRODUCTOS Y SERVICIOS de los socios convergen.

De esta manera hemos sido capaces de realizar un análisis de las sinergias que pueden existir entre nuestras empresas, para el establecimiento de futuros proyectos y/o colaboraciones.

A continuación se recoge el diagrama elaborado.

MAPA DE TECNOLOGÍAS, PRODUCTOS Y SERVICIOS DE LOS ASOCIADOS A LOS 3 CLÚSTER DEL SECTOR SALUD EN CyL.

biotecyl Cluster de salud de Castilla y León

SIVI soluciones innovadoras para la vida independiente

Cluster4eye CLUSTER DE OFTALMOLOGÍA Y CIENCIAS DE LA VISIÓN

4 CONCLUSIONES.

Analizando el mapa de tecnologías, productos y servicios ofertados por los asociados, se hace patente el amplio abanico de soluciones diversas dentro del sector en la comunidad, y el alto valor añadido de toda la oferta. Parece evidente la necesidad de realizar un esfuerzo para poner en valor el sector de la salud en Castilla y León, pues claramente existen soluciones de gran calidad, con un elevado componente innovador.

Partiendo de esta premisa inicial, las tres asociaciones, las cuales representan al sector salud en Castilla y León (CLUSTER BIOTECYL, CLUSTER4EYE, CLUSTER SIVI), colaboran en este proyecto con el fin de mejorar tanto la competitividad de sus asociados, como de mejorar el posicionamiento del sector a nivel nacional e internacional.

Tras una primera puesta en común de las tecnologías, productos y servicios ofertados por los asociados de las tres agrupaciones se confeccionó un mapa conjunto. Este mapa es una de las herramientas de partida para trabajar en los siguientes entregables, puesto que establece la fotografía actual de las 3 agrupaciones. De esta forma se observa, en primer lugar, una oferta amplia que puede cubrir un gran nicho de mercado.

Por otra parte y haciendo hincapié en la parte más tecnológica, no cabe duda de que el progreso y la innovación en el sector van fuertemente ligadas al desarrollo de nuevas tecnologías. Es por ello que uno de los sectores a destacar y que cuenta con una presencia muy significativa dentro de mapa de tecnologías, productos y servicios ofertados por los asociados, es el campo de las TIC en salud. La incorporación de las tecnologías de la información y comunicación en el sector sanitario además de mejorar la eficiencia de los servicios, posibilita la asistencia y el acceso a determinadas soluciones médicas.

Así, uno de los retos del proyecto es, mediante actuaciones específicas (recogidas en los cinco entregables) abordadas por las tres agrupaciones, impulsar el sector salud de Castilla y León, aportándole visibilidad y haciendo patente el gran potencial que el conjunto de los asociados pueden brindar en el presente y futuro del campo del sector sanitario.

5 ANEXOS.

ANEXO I: Catálogo de Tecnologías, Servicios y Productos de BIOTECYL, Cluster4Eye y SIVI

2018

Catálogo de Tecnologías, Servicios y Productos de BIOTECYL, Cluster4Eye y SIVI.

Proyecto HEALTHCyL

Junta de Castilla y León

PRODUCTO SANITARIO

TEST DIAGNÓSTICO PARA CÁNCER

NOMBRE:

COLOFAST

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

ColoFast es un test en sangre para la detección temprana del CCR. Está indicado para el cribado de la población entre 50 y 85 años de edad. Un resultado positivo indica la presencia de AA o CCR y debería ir acompañado de una colonoscopia que confirme el diagnóstico.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

ADVANCED MARKER DISCOVERY, S.L. (AMADIX) desarrolla y comercializa biomarcadores innovadores frente a necesidades médicas no cubiertas en el área de la oncología, para acercar a los pacientes de todo el mundo nuevas formas innovadoras de diagnosticar el cáncer, que transformen y mejoren sus vidas y reduzcan a la vez el gasto sanitario. ColoFast, el producto más avanzado de la compañía, es un test innovador para el diagnóstico temprano del cáncer colorrectal (CCR) en sangre basado en una huella genética de microRNAS (miRNAs).

ÁMBITO:

Biotecnología

RESULTADO FINAL:

PRODUCTO COMERCIAL: Colofast

WEB:

http://www.amadix.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Rocío Arroyo

PRODUCTO SANITARIO

TEST DIAGNÓSTICO PARA CÁNCER

NOMBRE:

PANCREADIX

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Test no invasivo para la detección en sangre del adenocarcinoma ductal pancreático y lesiones preneoplásicas.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

ADVANCED MARKER DISCOVERY, S.L. (AMADIX) desarrolla y comercializa biomarcadores innovadores frente a necesidades médicas no cubiertas en el área de la oncología, para acercar a los pacientes de todo el mundo nuevas formas innovadoras de diagnosticar el cáncer, que transformen y mejoren sus vidas y reduzcan a la vez el gasto sanitario. Pancreadix es un test innovador para el diagnóstico temprano del cáncer de páncreas.

ÁMBITO:

Biotecnología

RESULTADO FINAL:

PRODUCTO COMERCIAL: Pancreadix

WEB:

http://www.amadix.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Rocío Arroyo

PRODUCTO SANITARIO

TEST DIAGNÓSTICO PARA CÁNCER

NOMBRE:

DIAGNOLUNG

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Un test ELISA, basado en tres proteínas para el diagnóstico de los pacientes con cáncer de pulmón y como herramienta para cribado de la población de alto riesgo.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

ADVANCED MARKER DISCOVERY, S.L. (AMADIX) desarrolla y comercializa biomarcadores innovadores frente a necesidades médicas no cubiertas en el área de la oncología, para acercar a los pacientes de todo el mundo nuevas formas innovadoras de diagnosticar el cáncer, que transformen y mejoren sus vidas y reduzcan a la vez el gasto sanitario. Diagnolung es un test innovador para el diagnóstico temprano del cáncer de pulmón.

ÁMBITO:

Biotecnología

RESULTADO FINAL:

PRODUCTO COMERCIAL: Diagnolunt

WEB:

http://www.amadix.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Rocío Arroyo

SERVICIO

DESARROLLO DE PROYECTOS FARMACEUTICO-BIOTECNOLÓGICOS

NOMBRE:

DESARROLLO DE PROYECTOS PARA OTRAS COMPAÑÍAS (CRO-CMO)

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Servicios de pruebas analíticas. Liberación de lotes y pruebas de lotes de estabilidad. Química de estado sólido e ingeniería de partículas. Producto farmacéutico y entrega. Extraíbles y lixiviables. Integridad de cierre de contenedor. Calificación de contenedores. Pruebas de embalaje y distribución. Pruebas de dispositivos médicos. Laboratorio microbiológico. Resolución de problemas

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Asegure los atributos de los compuestos, productos y empaques a la vez que mitiga el riesgo en la fabricación. Ofrecemos soluciones globales de extremo a extremo, desde servicios de pruebas analíticas cGMP de moléculas pequeñas y grandes, química de estado sólido e ingeniería de partículas, hasta pruebas y calificación de contenedores, pruebas de empaquetamiento y distribución, pruebas de administración de dispositivos médicos y medicamentos, productos extraíbles / lixiviables e impurezas. Detección y microbiología. Nuestros equipos experimentados ejecutan rutinariamente el desarrollo y la validación de los métodos de prueba para cumplir con sus necesidades de prueba de liberación de lotes, estabilidad y control de calidad.

ÁMBITO:

Farmacéutico

RESULTADO FINAL:

SERVICIO

WEB:

https://www.amriglobal.com/

PERSONA RESPONSABLE:

José Luis Barredo Fuente

PRODUCTO FARMACEÚTICO

FABRICACIÓN DE PRODUCTOS ESTÉRILES

NOMBRE:

FABRICACIÓN DE PRODUCTOS ESTÉRILES

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Suspensiones estériles: viales, jeringas precargadas, etc.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Aproveche nuestra experiencia y capacidades para sus necesidades de fabricación de productos farmacéuticos estériles a cualquier escala en la clínica temprana a través de comerciales a gran escala. Brindamos un conjunto completo de servicios para todas las formas de dosificación estériles: manejamos de manera rutinaria casi todas las categorías de productos farmacéuticos o biológicos líquidos o liofilizados, estériles o liofilizados, rellenos asépticamente y / o esterilizados terminalmente a escala comercial. Para una transición sin problemas del proyecto, aproveche nuestra experiencia integrada de desarrollo de formas de dosificación estériles y fabricación dentro de una sola organización.

ÁMBITO:

Farmacéutico

RESULTADO FINAL:

PRODUCTO COMERCIAL

WEB:

https://www.amriglobal.com/

PERSONA RESPONSABLE:

José Luis Barredo Fuente

PRODUCTO FARMACEÚTICO

FABRICACIÓN DE ACTIVOS FARMACEUTICOS

NOMBRE:

FABRICACIÓN DE INGREDIENTES ACTIVOS FARMACÉUTICOS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

AMRI posee una amplia cartera de más de 240 API comerciales, proporcionando experiencia científica y tecnologías de vanguardia para respaldar el desarrollo químico y la fabricación de cGMP de API complejas, incluidos los genéricos, compuestos potentes y citotóxicos, API estériles, esteroides y sustancias controladas.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Sus instalaciones de clase mundial ofrecen una producción comercial a escala mundial a un precio rentable. Acceda a nuestros productos y servicios desde 11 instalaciones de fabricación GMP en EE. UU., España, Italia, Francia, Alemania e India

ÁMBITO:

Farmacéutico

RESULTADO FINAL:

PRODUCTO COMERCIAL

WEB:

https://www.amriglobal.com/

PERSONA RESPONSABLE:

José Luis Barredo Fuente

SERVICIO TIC

APLICACIONES, SOLUCIONES Y SERVICIOS TECNOLÓGICOS

NOMBRE:

@TENDIDOS – LA RED SOCIOSANITARIA A TRAVÉS DE LA TV

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Solución tecnológica para interactuar entre la TV de un hogar o residencia y una Red Social segura, mediante mensajes, contenidos multimedia, videollamadas y monitorización remota. A través de un mando a distancia único vinculado a un set-top-box (con una cámara web y un micrófono) conectado a la TV por HDMI y a internet (por WiFi o Eth), podemos interactuar con una Red Social publicada en internet, a la que acceden familiares y cuidadores y/o profesionales sociosanitarios. También disponible en versión para Tablet.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Atención de personas Mayores y/o Pacientes para promocionar su Autonomía Personal, la Prevención de la Dependencia y el Seguimiento de Patologías Crónicas, a través de la interacción con su entorno cercano (familiares, cuidadores o profesionales sociosanitarios), a la que se pueden conectar dispositivos de telemedicina (control de constantes vitales, teleoftalmología, teledermatología o fisioterapeuta on-line), ofreciendo servicios de teleconsulta y seguimiento, evitando costes en desplazamientos a Centros de Salud y Consultas Hospitalarias.

ÁMBITO:

Campo de actividad sociosanitaria que precise de una interacción multimedia con personas mayores y/o pacientes, utilizando su TV y la conexión de dispositivos específicos.

RESULTADO FINAL:

Atención e interacciones entre personas Mayores y/o Pacientes con su Red Sanitaria, su Red de Asistencia Social y su Red Familiar, de forma coordinada.

WEB:

http://www.atendidos.es/

PERSONA RESPONSABLE:

Jesús Sanz

SERVICIO TIC

APLICACIONES, SOLUCIONES Y SERVICIOS TECNOLÓGICOS

NOMBRE:

CSA SERVICIOS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Microsoft.NET:

- Aplicaciones Web ASP. Framework 4.5
- Desarrollo de Componentes C#

Entornos Abiertos:

- Java (J2EE), Java Server Pages (JSP), Hibernate (Framework Persistencia)
- Integración y parametrización de herramientas Opensource
  - Drupal (Gestor de Contenidos)
  - Moodle (eLearning)
  - Alfresco (Gestor Documental)

Bases de Datos: Oracle, SQL Server, MySQL.

Desarrollo para Dispositivos Móviles: desarrollos nativos

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Empresa de servicios tecnológicos, con amplia experiencia y capacidades en entornos de desarrollo software e integración hardware, con multitud de referencias en soluciones de gestión ad-hoc.

ÁMBITO:

Campo de actividad sociosanitaria que precise de un desarrollo software o de una integración hardware, con la oportuna arquitectura de seguridad.

RESULTADO FINAL:

Desarrollo e implantación de soluciones de gestión sociosanitaria ad-hoc.

WEB:

http://www.csa.es/

PERSONA RESPONSABLE:

Jesús Sanz

PRODUCTO FARMACEUTICO

PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS ÁREA RESPIRATORIA

NOMBRE:

PRODUCTOS ÁREA RESPIRATORIA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

No disponible

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

No disponible

ÁMBITO:

Productos área respiratoria.

RESULTADO FINAL:

PRODUCTO COMERCIAL: Ventolín, Seretide, Flixotide, Avamis, Flixonase…

WEB:

https://es.gsk.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Cristina Fernández Blanco

PRODUCTO FARMACEUTICO

FABRICACIÓN DE COMPRIMIDOS

NOMBRE:

COMPRIMIDOS para: Cáncer, VIH, Parkinson, herpes, úlcera gástrica…

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

No disponible

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

No disponible

ÁMBITO:

Comprimidos para: Cáncer, VIH, Parkinson, herpes, úlcera gástrica…

RESULTADO FINAL:

PRODUCTO COMERCIAL: comprimidos como Tivicay, Triumeq, Zantac o Panadol, entre otros.

WEB:

https://es.gsk.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Cristina Fernández Blanco

SERVICIO

ESTUDIOS GENÉTICOS

NOMBRE:

ESTUDIOS GENÉTICOS DE ENFERMEDADES HEREDITARIAS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

El Diagnóstico Genético es la pieza clave en el manejo clínico de las enfermedades hereditarias y consiste en identificar la causa genética (mutaciones, duplicaciones, deleciones…) que se asocia a la patología estudiada. Obtener un adecuado Diagnóstico Genético nos permite confirmar el diagnóstico clínico, pautar medidas terapéuticas más eficaces e incluso aplicar medidas preventivas para evitar la transmisión de la enfermedad.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Consejo técnico especializado.

ÁMBITO:

Estudios genéticos hereditarios, de Enfermedades Raras, secuenciación genómica, estudios de Farmacogenética.

RESULTADO FINAL:

SERVICIO

WEB:

http://www.innovagenomics.es/index/index.html

PERSONA RESPONSABLE:

Pilar Armero Martínez

SERVICIO

ESTUDIOS GENÉTICOS

NOMBRE:

ESTUDIOS DE ENFERMEDADES ONCO-HEMATOLÓGICAS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Los avances en la citogenética y la biología molecular, han propiciado un nuevo enfoque del estudio de las enfermedades neoplásicas desde el punto de vista genético. El análisis de los marcadores moleculares ha tenido un gran impacto a nivel diagnóstico y pronóstico. Además, algunos de estos marcadores pueden actuar como dianas para el seguimiento de la enfermedad y facilitar así la detección precoz de recaídas.

Por otra parte, los nuevos medicamentos que actúan específicamente sobre determinadas alteraciones moleculares ponen de manifiesto la importancia de estos estudios moleculares.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Consejo técnico especializado.

ÁMBITO:

Estudios genéticos hereditarios, de Enfermedades Raras, secuenciación genómica, estudios de Farmacogenética.

RESULTADO FINAL:

SERVICIO

WEB:

http://www.innovagenomics.es/index/index.html

PERSONA RESPONSABLE:

Pilar Armero Martínez

SERVICIO

SERVICIOS TÉCNICOS APOYO AL DIAGNÓSTICO E INVESTIGACIÓN

NOMBRE:

SERVICIOS TÉCNICOS DE APOYO AL DIAGNÓSTICO Y A LA INVESTIGACIÓN

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

En la actualidad, la aplicación de la biología molecular al estudio de la genética humana ha dado lugar a un crecimiento sin precedente en nuestro entendimiento del mecanismo básico de la enfermedad y ha permitido establecer las bases para un nuevo campo: la medicina molecular.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Consejo técnico especializado.

ÁMBITO:

Estudios genéticos hereditarios, de Enfermedades Raras, secuenciación genómica, estudios de Farmacogenética.

RESULTADO FINAL:

SERVICIO

WEB:

http://www.innovagenomics.es/index/index.html

PERSONA RESPONSABLE:

Pilar Armero Martínez

SERVICIO

DISEÑO, PUESTA EN MARCHA Y SEGUIMIENTO DE LOS ENSAYOS CLÍNICOS Y ESTUDIOS DE INVESTIGACIÓN

NOMBRE:

ARCHIVO DE LARGA DURACIÓN

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Contamos con un sistema de archivo y con el conocimiento específico de la documentación a archivar, que nos permite clasificar y acceder a documentos puntuales en caso de auditoría o cualquier otro suceso que requiera recuperar esa documentación.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

A lo largo de cada estudio se genera una gran documentación que, de acuerdo con la legislación local y a las BPC, deber ser almacenada durante varios años. Sabemos cómo manejar toda esa documentación y disponemos de instalaciones equipadas para archivarla durante y tras la finalización del estudio.

ÁMBITO:

Empresa de servicios clínicos.

RESULTADO FINAL:

Servicio comercializado.

WEB:

https://leonresearch.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Alfonso García

SERVICIO

DISEÑO, PUESTA EN MARCHA Y SEGUIMIENTO DE LOS ENSAYOS CLÍNICOS Y ESTUDIOS DE INVESTIGACIÓN

NOMBRE:

CONTROL DE CALIDAD

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Procedimiento y sistema para revisar el control de calidad de todos los estudios, propios o de terceros.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Podemos asegurar que el estudio y toda la documentación están listos y en perfectas condiciones para una posible inspección por parte de las autoridades regulatorias.

ÁMBITO:

Empresa de servicios clínicos.

RESULTADO FINAL:

Servicio comercializado.

WEB:

https://leonresearch.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Alfonso García

SERVICIO

DISEÑO, PUESTA EN MARCHA Y SEGUIMIENTO DE LOS ENSAYOS CLÍNICOS Y ESTUDIOS DE INVESTIGACIÓN

NOMBRE:

FÁRMACO VIGILANCIA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Proporcionamos un servicio de alta calidad de fármaco vigilancia a lo largo de cada estudio mediante la elaboración de un plan específico de seguridad adaptado a las Guías de Buenas Prácticas de Fármaco vigilancia contempladas en la legislación europea.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Entendemos la fármaco vigilancia como el proceso de monitorizar la seguridad de los medicamentos durante el estudio y el desarrollo de las acciones necesarias para reducir los riesgos e incrementar los beneficios del producto de investigación.

Contamos con un representante local QPPV (Qualified Person for Pharmacovigilance) para la farmacovigilancia en España, Italia y Portugal.

ÁMBITO:

Empresa de servicios clínicos.

RESULTADO FINAL:

Servicio comercializado.

WEB:

https://leonresearch.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Alfonso García

SERVICIO

DISEÑO, PUESTA EN MARCHA Y SEGUIMIENTO DE LOS ENSAYOS CLÍNICOS Y ESTUDIOS DE INVESTIGACIÓN

NOMBRE:

GESTIÓN DE DATOS Y BIOESTADÍSTICA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Colaboramos en todas las actividades necesarias para la planificación y gestión de datos necesarios en el desarrollo de ensayos clínicos.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Aplicaciones:

-Planificación de análisis estadísticos.

-Determinación del tamaño de la muestra.

-Diseño detallado y revisión de CRF.

-Diseño y creación de bases de datos.

-Validación de bases de datos.

-Entrada de datos (simple y doble).

-Creación de Queries.

-Encriptación y codificación de datos para garantizar la confidencialidad.

ÁMBITO:

Empresa de servicios clínicos.

RESULTADO FINAL:

Servicio comercializado.

WEB:

https://leonresearch.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Alfonso García

SERVICIO

DISEÑO, PUESTA EN MARCHA Y SEGUIMIENTO DE LOS ENSAYOS CLÍNICOS Y ESTUDIOS DE INVESTIGACIÓN

NOMBRE:

MONITORIZACIÓN

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

El proceso de Monitorización y desarrollo de cada estudio presenta distintas necesidades en su desarrollo y en León Research contamos con una estructura con la capacidad necesaria para adaptar nuestros procedimientos a esas necesidades manteniendo la calidad del proceso.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Nuestro equipo de CRAs y gracias a la relación con múltiples centros e investigadores en España construida a lo largo de los años de experiencia, sabemos cómo optimizar los recursos y mejorar el rendimiento de los investigadores y ajustando su esfuerzo a favor del estudio, de manera que garantizamos la utilidad de cada hora facturada.

ÁMBITO:

Empresa de servicios clínicos.

RESULTADO FINAL:

Servicio comercializado.

WEB:

https://leonresearch.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Alfonso García

SERVICIO

DISEÑO, PUESTA EN MARCHA Y SEGUIMIENTO DE LOS ENSAYOS CLÍNICOS Y ESTUDIOS DE INVESTIGACIÓN

NOMBRE:

NEGOCIACIÓN DE CONTRATOS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Con el objetivo de evitar complicaciones al promotor, identificamos las cláusulas controvertidas y nos anticipamos en los aspectos esenciales para que podamos alcanzar un mayor acuerdo entre las partes y podamos simplificar con ello el proceso.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Como factor clave en el desarrollo de cualquier estudio o ensayo clínico, intermediamos para ofrecer asesoría legal en el proceso de negociación de contratos entre el promotor y todos los implicados en el estudio, asegurando la adaptación a la legislación aplicable así como las regulaciones locales.

ÁMBITO:

Empresa de servicios clínicos.

RESULTADO FINAL:

Servicio comercializado.

WEB:

https://leonresearch.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Alfonso García

SERVICIO

DISEÑO, PUESTA EN MARCHA Y SEGUIMIENTO DE LOS ENSAYOS CLÍNICOS Y ESTUDIOS DE INVESTIGACIÓN

NOMBRE:

SERVICIOS DE PLANIFICACIÓN Y DISEÑO

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Ayuda a promotores en la definición del mejor diseño de su investigación atendiendo a parámetros tales como la seguridad del fármaco, la fiabilidad del estudio, estrategias para la obtención de aprobaciones, su validez, el interés científico, y por supuesto, la rentabilidad de la inversión.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Aplicación de la inteligencia y creatividad necesarias para el desarrollo de una estrategia global que permita el ahorro de recursos a la hora de implantar el medicamento en la mayoría de los mercados, considerando que una buena planificación global, evita duplicar esfuerzos a la vez que facilitamos la adaptación de los estándares internacionales con los reglamentos específicos de cada país.

Proporción de conocimientos por parte de expertos en el diseño de programas efectivos que permita la adaptación territorial y la distribución más eficaz de sus productos.

ÁMBITO:

Empresa de servicios clínicos.

RESULTADO FINAL:

Servicio comercializado.

WEB:

https://leonresearch.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Alfonso García

SERVICIO

DISEÑO, PUESTA EN MARCHA Y SEGUIMIENTO DE LOS ENSAYOS CLÍNICOS Y ESTUDIOS DE INVESTIGACIÓN

NOMBRE:

REGISTRO

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Asesoramos cuál es la mejor forma de registrar un medicamento.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Contamos con un equipo especializado en registro. Ofrecemos nuestra experiencia en España, Italia y Portugal en el proceso de registro para ayudar a nuestros clientes para alcanzar sus objetivos de negocio.

ÁMBITO:

Empresa de servicios clínicos.

RESULTADO FINAL:

Servicio comercializado.

WEB:

https://leonresearch.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Alfonso García

SERVICIO

DISEÑO, PUESTA EN MARCHA Y SEGUIMIENTO DE LOS ENSAYOS CLÍNICOS Y ESTUDIOS DE INVESTIGACIÓN

NOMBRE:

REGULATORY EC

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Trabajamos con una amplia red de centros y contactos en sus comités éticos que nos permite garantizar el mínimo consumo de recursos necesarios para la aprobación de cada estudio que arrancamos.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Contamos con una amplia experiencia aplicada en los procesos de intermediación entre los responsables de regulación y las distintas agencias gubernamentales y autoridades competentes (Autonómicas, Estatales y Europeas) para la aprobación de los distintos estudios, facilitando el proceso y reduciendo los costes asociados a esta actividad.

ÁMBITO:

Empresa de servicios clínicos.

RESULTADO FINAL:

Servicio comercializado.

WEB:

https://leonresearch.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Alfonso García

SERVICIO

DISEÑO, PUESTA EN MARCHA Y SEGUIMIENTO DE LOS ENSAYOS CLÍNICOS Y ESTUDIOS DE INVESTIGACIÓN

NOMBRE:

SELECCIÓN DE CENTROS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Selección de los mejores investigadores para cada estudio y garantizar su compromiso, a través del Departamento de Investigación y el Equipo Médico.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Contamos con la Base de Datos e Investigadores (SID) más completa y actualizada, con la que podemos ayudar a cada promotor a seleccionar los mejores centros en el mundo mediante nuestro sistema de selección que permite asegurar la viabilidad de los servicios de cada centro (Farmacia, Laboratorio, Servicio de Imagen, Recursos Generales y Recursos Humanos) de acuerdo a las necesidades de cada ensayo.

ÁMBITO:

Empresa de servicios clínicos.

RESULTADO FINAL:

Servicio comercializado.

WEB:

https://leonresearch.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Alfonso García

PRODUCTO FARMACEÚTICO

ANTICUERPOS MONOCLONALES PARA ONCOLOGÍA Y ENFERMEDADES AUTOINMUNES

NOMBRE:

RITUXIMAB

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Los biosimilares son equivalentes en términos de calidad, seguridad y eficacia a sus productos de referencia. mAbxience garantiza dicha equivalencia sometiendo a sus fármacos a exhaustivos controles de comparabilidad. Los exámenes están regulados por las autoridades competentes y permiten asegurar que el biosimilar tiene una estructura y actividad biológica prácticamente idéntica y que no existen diferencias significativas respecto a los beneficios y riesgos del producto de referencia.

La producción se lleva a cabo utilizando la tecnología más avanzada que existe actualmente en el mercado, como es el caso de la tecnología single-use. Asimismo, una vez que el producto entra en fase de comercialización, mAbxience continúa realizando un seguimiento clínico a través de programas de farmacovigilancia que permiten detectar toxicidades tardías, un fenómeno característico de cualquier medicamento biotecnológico con independencia de que este sea o no biosimilar.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

mAbxience cuenta con un pipeline de 6 productos, principalmente anticuerpos monoclonales biosimilares, para las áreas de oncología y enfermedades autoinmunes.

ÁMBITO:

Farmacéutico/Oncológico/Enfermedades Autoinmunes: Linfoma no Hogdkin (LNH)

RESULTADO FINAL:

PRODUCTO COMERCIAL

WEB:

http://www.mabxience.com/es/

PERSONA RESPONSABLE:

Luisa Amoedo

PRODUCTO FARMACEÚTICO

ANTICUERPOS MONOCLONALES PARA ONCOLOGÍA Y ENFERMEDADES AUTOINMUNES

NOMBRE:

ADALIMUMAB

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Los biosimilares son equivalentes en términos de calidad, seguridad y eficacia a sus productos de referencia. mAbxience garantiza dicha equivalencia sometiendo a sus fármacos a exhaustivos controles de comparabilidad. Los exámenes están regulados por las autoridades competentes y permiten asegurar que el biosimilar tiene una estructura y actividad biológica prácticamente idéntica y que no existen diferencias significativas respecto a los beneficios y riesgos del producto de referencia.

La producción se lleva a cabo utilizando la tecnología más avanzada que existe actualmente en el mercado, como es el caso de la tecnología single-use. Asimismo, una vez que el producto entra en fase de comercialización, mAbxience continúa realizando un seguimiento clínico a través de programas de farmacovigilancia que permiten detectar toxicidades tardías, un fenómeno característico de cualquier medicamento biotecnológico con independencia de que este sea o no biosimilar.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

mAbxience cuenta con un pipeline de 6 productos, principalmente anticuerpos monoclonales biosimilares, para las áreas de oncología y enfermedades autoinmunes.

ÁMBITO:

Farmacéutico/Oncológico/Enfermedades Autoinmunes: Artritis Reumatoide

RESULTADO FINAL:

Actualmente Producto en etapa de desarrollo.

WEB:

http://www.mabxience.com/es/

PERSONA RESPONSABLE:

Luisa Amoedo

PRODUCTO FARMACEÚTICO

ANTICUERPOS MONOCLONALES PARA ONCOLOGÍA Y ENFERMEDADES AUTOINMUNES

NOMBRE:

BEVACIZUMAB

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Los biosimilares son equivalentes en términos de calidad, seguridad y eficacia a sus productos de referencia. mAbxience garantiza dicha equivalencia sometiendo a sus fármacos a exhaustivos controles de comparabilidad. Los exámenes están regulados por las autoridades competentes y permiten asegurar que el biosimilar tiene una estructura y actividad biológica prácticamente idéntica y que no existen diferencias significativas respecto a los beneficios y riesgos del producto de referencia.

La producción se lleva a cabo utilizando la tecnología más avanzada que existe actualmente en el mercado, como es el caso de la tecnología single-use. Asimismo, una vez que el producto entra en fase de comercialización, mAbxience continúa realizando un seguimiento clínico a través de programas de farmacovigilancia que permiten detectar toxicidades tardías, un fenómeno característico de cualquier medicamento biotecnológico con independencia de que este sea o no biosimilar.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

mAbxience cuenta con un pipeline de 6 productos, principalmente anticuerpos monoclonales biosimilares, para las áreas de oncología y enfermedades autoinmunes.

ÁMBITO:

Farmacéutico/Oncológico/Enfermedades Autoinmunes: Cáncer colorrectal y Cáncer de pulmón no microcítico

RESULTADO FINAL:

PRODUCTO COMERCIAL y en fase clínica

WEB:

http://www.mabxience.com/es/

PERSONA RESPONSABLE:

Luisa Amoedo

PRODUCTO FARMACEÚTICO

ANTICUERPOS MONOCLONALES PARA ONCOLOGÍA Y ENFERMEDADES AUTOINMUNES

NOMBRE:

PALIVIZUMAB

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Los biosimilares son equivalentes en términos de calidad, seguridad y eficacia a sus productos de referencia. mAbxience garantiza dicha equivalencia sometiendo a sus fármacos a exhaustivos controles de comparabilidad. Los exámenes están regulados por las autoridades competentes y permiten asegurar que el biosimilar tiene una estructura y actividad biológica prácticamente idéntica y que no existen diferencias significativas respecto a los beneficios y riesgos del producto de referencia.

La producción se lleva a cabo utilizando la tecnología más avanzada que existe actualmente en el mercado, como es el caso de la tecnología single-use. Asimismo, una vez que el producto entra en fase de comercialización, mAbxience continúa realizando un seguimiento clínico a través de programas de farmacovigilancia que permiten detectar toxicidades tardías, un fenómeno característico de cualquier medicamento biotecnológico con independencia de que este sea o no biosimilar.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

mAbxience cuenta con un pipeline de 6 productos, principalmente anticuerpos monoclonales biosimilares, para las áreas de oncología y enfermedades autoinmunes.

ÁMBITO:

Farmacéutico/Oncológico/Enfermedades Autoinmunes: Prevención de VRS en población de riesgo

RESULTADO FINAL:

Actualmente Producto en etapa de desarrollo.

WEB:

http://www.mabxience.com/es/

PERSONA RESPONSABLE:

Luisa Amoedo

PRODUCTO FARMACEÚTICO

ANTICUERPOS MONOCLONALES PARA ONCOLOGÍA Y ENFERMEDADES AUTOINMUNES

NOMBRE:

ETANERCEPT

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Los biosimilares son equivalentes en términos de calidad, seguridad y eficacia a sus productos de referencia. mAbxience garantiza dicha equivalencia sometiendo a sus fármacos a exhaustivos controles de comparabilidad. Los exámenes están regulados por las autoridades competentes y permiten asegurar que el biosimilar tiene una estructura y actividad biológica prácticamente idéntica y que no existen diferencias significativas respecto a los beneficios y riesgos del producto de referencia.

La producción se lleva a cabo utilizando la tecnología más avanzada que existe actualmente en el mercado, como es el caso de la tecnología single-use. Asimismo, una vez que el producto entra en fase de comercialización, mAbxience continúa realizando un seguimiento clínico a través de programas de farmacovigilancia que permiten detectar toxicidades tardías, un fenómeno característico de cualquier medicamento biotecnológico con independencia de que este sea o no biosimilar.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

mAbxience cuenta con un pipeline de 6 productos, principalmente anticuerpos monoclonales biosimilares, para las áreas de oncología y enfermedades autoinmunes.

ÁMBITO:

Farmacéutico/Oncológico/Enfermedades Autoinmunes: Artritis Reumatoide y Psoriasis

RESULTADO FINAL:

Actualmente Producto en etapa de desarrollo.

WEB:

http://www.mabxience.com/es/

PERSONA RESPONSABLE:

Luisa Amoedo

PRODUCTO FARMACEÚTICO

ANTICUERPOS MONOCLONALES PARA ONCOLOGÍA Y ENFERMEDADES AUTOINMUNES

NOMBRE:

DENOSUMAB

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Los biosimilares son equivalentes en términos de calidad, seguridad y eficacia a sus productos de referencia. mAbxience garantiza dicha equivalencia sometiendo a sus fármacos a exhaustivos controles de comparabilidad. Los exámenes están regulados por las autoridades competentes y permiten asegurar que el biosimilar tiene una estructura y actividad biológica prácticamente idéntica y que no existen diferencias significativas respecto a los beneficios y riesgos del producto de referencia.

La producción se lleva a cabo utilizando la tecnología más avanzada que existe actualmente en el mercado, como es el caso de la tecnología single-use. Asimismo, una vez que el producto entra en fase de comercialización, mAbxience continúa realizando un seguimiento clínico a través de programas de farmacovigilancia que permiten detectar toxicidades tardías, un fenómeno característico de cualquier medicamento biotecnológico con independencia de que este sea o no biosimilar.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

mAbxience cuenta con un pipeline de 6 productos, principalmente anticuerpos monoclonales biosimilares, para las áreas de oncología y enfermedades autoinmunes.

ÁMBITO:

Farmacéutico/Oncológico/Enfermedades Autoinmunes: Osteoporosis y Cáncer óseo metastásico

RESULTADO FINAL:

Actualmente Producto en etapa de desarrollo.

WEB: http://www.mabxience.com/es/

PERSONA RESPONSABLE:

Luisa Amoedo

PRODUCTO FARMACEUTICO

PRODUCCIÓN DE COMPUESTOS NATURALES MARINOS

NOMBRE:

COMPUESTOS NATURALES PUROS PRODUCIDOS POR MICROORGANISMOS MARINOS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

En Biomar Microbial Technologies se han realizado más de 175 bioprospecciones alrededor del mundo para generar las colecciones de microorganismos, a partir de las cuales se obtienen las colecciones de extractos y compuestos puros. De esta última colección se constituye el catálogo de Biomar.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Biomar dispone de un catálogo de compuestos puros en stock, que cuenta con más de 300 referencias. Todas las familias de productos naturales están representadas en esta colección. Además, muchas de las estructuras son novedosas y también aparecen algunos esqueletos totalmente nuevos. Se pueden consultar los compuestos disponibles en la página web: http://biomarmt.com/en/home/products/compounds-catalog/

ÁMBITO:

Investigación básica.

RESULTADO FINAL:

PRODUCTO COMERCIAL

WEB:

http://biomarmt.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Laura Rodríguez Rodríguez

SERVICIO

SCREENING DE COMPUESTOS

NOMBRE:

SCREENING DE MÁS DE 45.000 EXTRACTOS DE MICROORGANISMOS Y 1.000 COMPUESTOS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Gracias a la amplia experiencia del equipo en microbiología marina y química de productos naturales, Biomar desarrolla campañas de screening buscando activos en su colección de extractos. El proceso va desde el diseño del screening hasta la deconvolución y elucidación estructural del compuesto activo.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

La oferta de servicios de Biomar consiste principalmente en la búsqueda de activos dentro de la colección de extractos para distintos sectores, principalmente agricultura, alimentación, salud humana y animal y cosmética. Gracias al eficiente sistema de screening y al potencial de las colecciones, se han terminado con éxito diferentes campañas, por las que actualmente varios biopesticidas se encuentran en pruebas de campo. También se ha licenciado un compuesto de salud humana a una importante compañía biotecnológica americana, además de la presencia en el mercado de uno de los productos desarrollados en el área cosmética.

ÁMBITO:

Varios.

RESULTADO FINAL:

PRODUCTO PRECOMERCIAL

WEB:

http://biomarmt.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Miguel Fernández Medarde

SERVICIO

ESCALADO Y DESARROLLO DEL MÉTODO DE PRODUCCIÓN POR FERMENTACIÓN

NOMBRE:

ESCALADO Y DESARROLLO DE MÉTODO DE PRODUCCIÓN POR FERMENTACIÓN

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Biomar ofrece un servicio de optimización de cepas para mejorar su rendimiento en los procesos de fermentación, así como su escalado desde niveles de laboratorio hasta una escala industrial, con capacidad hasta volúmenes de 3.000 litros.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

La experiencia adquirida con el escalado para los proyectos propios de Biomar, llevó a la compañía a ofrecer el servicio a otras empresas, realizando con éxito desarrollo de método y escalado para algunas de las grandes compañías farmacéuticas. Estos resultados derivaron en la venta de los activos de producción a uno de los principales clientes de Biomar.

Actualmente se ha comenzado el proyecto de construcción de una nueva planta, que trabajará con los mismos volúmenes, y además cumplirá con la normativa GMP.

ÁMBITO:

Producción de APIs.

RESULTADO FINAL:

PRODUCTO PRECOMERCIAL

WEB:

http://biomarmt.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Moralejo Lorenzo

PRODUCTO SANITARIO

REACTIVOS PARA LA CITOMETRÍA DE FLUJO

NOMBRE:

TUBOS DE SCREENING EUROFLOW LST, ALOT, PCST, SST, PIDOT, BCP-ALL MRD Y MRD-MM

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Combinación de anticuerpos y fluorocromos premezclados de 8 colores para diagnóstico, seguimiento y monitorización por citometría de flujo de enfermedades hematológicas (Linfomas y mielomas) e inmunodeficiencias.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Kits compuestos por tubos liofilizados con diferentes anticuerpos y viales de compensación en formato líquido. Algunos kits también incluyen reactivos para favorecer la lisis o la permeabilización celular.

ÁMBITO:

Mercado clínico de diagnóstico de enfermedades hematológicas e inmunodeficiencias.

RESULTADO FINAL:

PRODUCTO COMERCIAL

WEB:

http://www.cytognos.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Fernando Martín

PRODUCTO SANITARIO

REACTIVOS PARA LA CITOMETRÍA DE FLUJO

NOMBRE:

ACT-T4

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Combinación de anticuerpos y fluorocromos de 4 colores para identificación de la respuesta Inmune mediada por células T CD4.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Vial con la combinación de anticuerpos y fluorocromos en formato líquido.

ÁMBITO:

Mercado de investigación de inmunodeficiencias.

RESULTADO FINAL:

PRODUCTO COMERCIAL

WEB:

http://www.cytognos.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Fernando Martín

SERVICIO

ENSAYOS DE CITOMETRÍA DE FLUJO

NOMBRE:

INFINICYT

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Software de análisis de datos de citometría de flujo multiparamétricos.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Dos tipos de licencia: básica o avanzada, las cuales se pueden complementar con accesos a las bases de datos de Euroflow.

ÁMBITO:

Integración de datos y análisis multidimensional de datos obtenidos por citometría de flujo.

RESULTADO FINAL:

PRODUCTO COMERCIAL

WEB:

http://www.infinicyt.com

PERSONA RESPONSABLE:

Fernando Martín

PRODUCTO SANITARIO

REACTIVOS PARA LA CITOMETRÍA DE FLUJO

NOMBRE:

ANTICUERPOS SIMPLES Y COMBINACIONES DE DOS, TRES Y CUATRO ANTICUERPOS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Anticuerpos frente a antígenos humanos conjugados con diferentes fluorocromos.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Viales con los anticuerpos combinados con fluorocromos en formato líquido.

ÁMBITO:

Uso en citometría de flujo.

RESULTADO FINAL:

PRODUCTO COMERCIAL

WEB:

http://www.cytognos.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Fernando Martín

PRODUCTO SANITARIO

REACTIVOS PARA LA CITOMETRÍA DE FLUJO

NOMBRE:

CONTROLES ISOTÍPICOS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Reactivos utilizados como controles en citometría de flujo. Existen isotipos simples o en combinaciones de dos y tres isotipos conjugados con fluorocromos.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Vial en formato líquido en el que se suministran los isotipos simples o en combinación.

ÁMBITO:

Controles utilizados en citometría de flujo.

RESULTADO FINAL:

PRODUCTO COMERCIAL

WEB:

http://www.cytognos.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Fernando Martín

PRODUCTO SANITARIO

REACTIVOS PARA LA CITOMETRÍA DE FLUJO

NOMBRE:

QUICKLYSIS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Solución lisante de hematíes que permite el estudio de subpoblaciones leucocitarias por citometría de flujo.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Vial con el reactivo en formato líquido listo para usar.

ÁMBITO:

Estudio de poblaciones leucocitarias en muestras de sangre o médula ósea.

RESULTADO FINAL:

PRODUCTO COMERCIAL

WEB:

http://www.cytognos.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Fernando Martín

PRODUCTO SANITARIO

REACTIVOS PARA LA CITOMETRÍA DE FLUJO

NOMBRE:

BULKLYSIS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Solución lisante de eritrocitos para realizar una lisis osmótica de los eritrocitos de muestras de sangre periférica o médula ósea.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Vial con el reactivo en formato líquido listo para usar.

ÁMBITO:

Estudios de citometría de flujo con muestras con bajo recuento celular y para el estudio de poblaciones minoritarias.

RESULTADO FINAL:

PRODUCTO COMERCIAL

WEB:

http://www.cytognos.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Fernando Martín

PRODUCTO SANITARIO

REACTIVOS PARA LA CITOMETRÍA DE FLUJO

NOMBRE:

COMBINACIONES PARA EL ESTUDIO DE SUBPOBLACIONES LINFOCITARIAS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Combinaciones de anticuerpos conjugados con diferentes fluorocromos para el estudio de subpoblaciones linfocitarias en sangre periférica, médula ósea y otros fluidos corporales.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Viales con los anticuerpos combinados con fluorocromos en formato líquido.

ÁMBITO:

Investigación y mercado de diagnóstico de enfermedades hematológicas e inmunodeficiencias.

RESULTADO FINAL:

PRODUCTO COMERCIAL

WEB:

http://www.cytognos.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Fernando Martín

PRODUCTO SANITARIO

REACTIVOS PARA LA CITOMETRÍA DE FLUJO

NOMBRE:

COMBINACIONES PARA EL ESTUDIO DE CÉLULAS PLASMÁTICAS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Combinaciones de anticuerpos conjugados con diferentes fluorocromos para el estudio de células plasmáticas en muestras de médula ósea.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Viales con los anticuerpos combinados con fluorocromos en formato líquido.

ÁMBITO:

Investigación y mercado de diagnóstico de pacientes con mieloma múltiple (MM) y gammapatías monoclonales de significado incierto (GMSI).

RESULTADO FINAL:

PRODUCTO COMERCIAL

WEB:

http://www.cytognos.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Fernando Martín

WEB:

http://www.cytognos.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Fernando Martín

PRODUCTO SANITARIO

REACTIVOS PARA LA CITOMETRÍA DE FLUJO

NOMBRE:

ESTUDIOS DE ADN Y CICLO CELULAR (CYCLOSCOPE)

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Línea de productos para el estudio del contenido de ADN por citometría de flujo.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Los kits incluyen combinaciones específicas de anticuerpos monoclonales para la identificación de células neoplásicas (diferente para cada indicación) y una solución de marcaje de ADN lista para usar.

ÁMBITO:

Diagnóstico clínico, valoración y seguimiento de pacientes en el área de las neoplasias hematológicas y tumores sólidos.

RESULTADO FINAL:

PRODUCTO COMERCIAL

WEB:

http://www.cytognos.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Fernando Martín

PRODUCTO SANITARIO

REACTIVOS PARA LA CITOMETRÍA DE FLUJO

NOMBRE:

PERFECT COUNT MICROSPHERES

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Sistema de recuento absoluto basado en microesferas.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Dos tipos de microesferas que garantizan la precisión del contaje absoluto para ser utilizado en combinación con anticuerpos conjugados con distintos fluorocromos.

ÁMBITO:

Uso en citometría de flujo.

RESULTADO FINAL:

PRODUCTO COMERCIAL

WEB:

http://www.cytognos.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Fernando Martín

PRODUCTO SANITARIO

REACTIVOS PARA LA CITOMETRÍA DE FLUJO

NOMBRE:

LEUCOFINDER

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Sistema de recuento absoluto de leucocitos residuales en productos sanguíneos leucorreducidos.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Sistema de marcaje de ADN, utilizado en combinación con Perfect Count Microspheres.

ÁMBITO:

Control de calidad para el recuento de leucocitos residuales en transfusiones de sangre.

RESULTADO FINAL:

PRODUCTO COMERCIAL

WEB:

http://www.cytognos.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Fernando Martín

SERVICIO

ENSAYOS DE CITOMETRÍA DE FLUJO

NOMBRE:

OMNICYT

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Citómetro de flujo para análisis clínico.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Citómetro de flujo de 3 láser y 13 detectores individuales (11 de ellos fluorescentes y 2 de dispersión de luz) con filtros optimizados para los fluorocromos más comúnmente utilizados y su software de adquisición correspondiente.

ÁMBITO:

Citometría de flujo en investigación y diagnóstico clínico.

RESULTADO FINAL:

PRODUCTO COMERCIAL

WEB:

http://www.cytognos.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Fernando Martín

PRODUCTO SANITARIO

KITS DIAGNÓSTICO INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA

NOMBRE:

REACTIVOS PARA DIAGNOSTICO

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Anticuerpos y sus combinaciones para su utilización en diagnóstico.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Immunostep ha estado trabajando durante mucho tiempo para encontrar y desarrollar los mejores anticuerpos para la citometría de flujo. Esto nos ha permitido obtener anticuerpos monoclonales que brindan una mejor intensidad de fluorescencia que otros productos disponibles en el mercado.

Además, Immunostep somete todos sus anticuerpos a pruebas rigurosas como la repetitividad, la sensibilidad de diagnóstico, la sensibilidad analítica o la linealidad, la especificidad y el título, garantizando así que todos sus productos son adecuados para el diagnóstico y la investigación.

ÁMBITO:

Mercado Diagnóstico de Citometría de Flujo.

RESULTADO FINAL:

PRODUCTO COMERCIAL

WEB:

http://www.immunostep.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Ricardo Jara Acevedo

PRODUCTO SANITARIO

KITS DIAGNÓSTICO INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA

NOMBRE:

ANTICUERPOS Y REACTIVOS PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Anticuerpos para humano y ratón, kits para la detección de apoptosis, soluciones de viabilidad celular, inmunoensayos en esferas, citocinas y factores de crecimiento.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Immunostep, un proveedor líder de tecnologías, herramientas y servicios para la investigación de biociencias y la fabricación biofarmacéutica, ofrece una gama de ensayos, kits y soluciones para citometría de flujo.

La citometría de flujo es un método poderoso utilizado para medir los números celulares, la viabilidad celular, la muerte celular programada (apoptosis), la división celular, la toxicidad y la expresión diferencial de proteínas específicas que pueden ayudar a los científicos a comprender la biología del desarrollo embrionario, el cáncer, el metabolismo y la degeneración. Enfermedades, efectos de las drogas, e incluso el envejecimiento.

ÁMBITO:

Mercado Investigación de citometría de flujo.

RESULTADO FINAL:

PRODUCTO COMERCIAL

WEB:

http://www.immunostep.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Ricardo Jara Acevedo

PRODUCTO SANITARIO

KITS DIAGNÓSTICO INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA

NOMBRE:

KITS DE DIAGNÓSTICO

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

ThromoboStep, StemCell kit, PNH kit, BasoStep, CNS kit.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Immunostep tiene productos de alta calidad para la investigación clínica que incluyen kits como ThromboStep entre otros.

ÁMBITO:

Mercado Diagnóstico de Citometría de Flujo.

RESULTADO FINAL:

PRODUCTO COMERCIAL

WEB:

http://www.immunostep.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Ricardo Jara Acevedo

PRODUCTO SANITARIO

KITS DIAGNÓSTICO INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA

NOMBRE:

EXOSOMAS, KITS DE EXOSOMAS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Expresión, purificación y procesamiento de proteínas recombinantes. Síntesis de péptidos sintéticos.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Los exosomas son pequeñas vesículas extracelulares que se liberan de las células al fusionar un compartimiento endocítico intermedio, el cuerpo multivesicular (MVB), con la membrana plasmática. Se cree que proporcionan un medio de comunicación intercelular y de transmisión de macromoléculas entre las células que permite la propagación de proteínas, lípidos, ARNm, miARN y ADN y como factores que contribuyen al desarrollo de varias enfermedades.

RESULTADO FINAL:

PRODUCTO COMERCIAL

WEB:

http://www.immunostep.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Ricardo Jara Acevedo

SERVICIO FARMACEÚTICO

DESARROLLO DE ENSAYOS

NOMBRE:

DESARROLLO DE ANTICUERPOS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Desarrollo de anticuerpos monoclonales murinos y de anticuerpos policlonales de conejo y gallina.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

IMMUNOSTEP puede ofrecer una amplia gama de servicios personalizados de alta calidad para los procesos que requieren sus clientes. La combinación de una serie de tecnologías diferentes que hemos desarrollado internamente significa que podemos ofrecer a nuestros clientes la mejor solución para sus proyectos.

Durante las últimas décadas, el uso de anticuerpos monoclonales y policlonales se ha generalizado en los laboratorios de todo el mundo. La adaptabilidad de estas herramientas biológicas en las aplicaciones universitarias implica que están involucrados en una gran cantidad de procesos que se desarrollan en laboratorios de investigación y en los departamentos de investigación y desarrollo de muchas instituciones.

ÁMBITO:

Biotecnología

RESULTADO FINAL:

PRODUCTO COMERCIAL

WEB:

http://www.immunostep.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Ricardo Jara Acevedo

SERVICIO FARMACEÚTICO

DESARROLLO DE ENSAYOS

NOMBRE:

SERVICIOS ESPECIALIZADOS DE ANTICUERPOS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Testado de micoplasma, isotipado, criopreservación y cultivo celular de hibridomas. Producción, purificación, fragmentación, conjugación de anticuerpos.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

IMMUNOSTEP puede ofrecer una amplia gama de servicios personalizados de alta calidad para los procesos que requieren sus clientes. La combinación de una serie de tecnologías diferentes que hemos desarrollado internamente significa que podemos ofrecer a nuestros clientes la mejor solución para sus proyectos.

ÁMBITO:

Biotecnología

RESULTADO FINAL:

PRODUCTO COMERCIAL

WEB:

http://www.immunostep.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Ricardo Jara Acevedo

SERVICIO FARMACEÚTICO

DESARROLLO DE ENSAYOS

NOMBRE:

SERVICIOS DE "DISCOVERY BIOLOGY"

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Microarrays de proteínas y anticuerpos; Screening de fármacos "in vitro"; Inmunofenotipaje celular, Ensayos de facogocitosis, activación y muerte celular, Ensayos basados en células dendríticas.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Con su tecnología de micromatrices de proteínas de alta densidad, Immunostep ofrece a sus clientes una herramienta de alto rendimiento para la identificación de biomarcadores, la identificación de sustratos enzimáticos, perfiles de especificidad de anticuerpos, pruebas de autoanticuerpos, objetivos farmacológicos y estudios de interacción proteína-proteína. Para el desarrollo personalizado de micromatrices de proteínas, la organización tiene una biblioteca de ADNc o una biblioteca de genes, con más de 10.000 clones de diferentes proteínas humanas, entre los que se debe destacar la presencia de más de 500 clones de quinasas, una representación completa del Kinoma Humano. Esto significa que podemos ofrecer la fabricación personalizada de micromatrices de proteínas de alta densidad, con cientos o miles de proteínas humanas diversas, a partir de la expresión de la biblioteca de ADNc, incluidas las quinasas, fosfatasas, receptores nucleares y receptores acoplados a una proteína G, entre otros. Estas proteínas se inmovilizan con múltiples réplicas, dependiendo de la solicitud del cliente, utilizando un portaobjetos de vidrio previamente funcionalizado como un sustrato sólido.

ÁMBITO:

Biotecnología

RESULTADO FINAL:

PRODUCTO COMERCIAL

WEB:

http://www.immunostep.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Ricardo Jara Acevedo

SERVICIO FARMACEÚTICO

DESARROLLO DE ENSAYOS

NOMBRE:

DESARROLLO DE ENSAYOS A MEDIDA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Desarrollo de ensayos y kits bajo demanda, para diferentes tipos de tecnologías en fase líquida y sólida, como ELISA, turbidimetría, nefelometría y citometría, entre otros. Definición, diseño, validación, producción y registro para diagnóstico “in vitro”

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Immunostep ofrece a sus clientes sus largos años de valiosa experiencia en el desarrollo de ensayos y kits con fines de diagnóstico e investigación. Nos enorgullecemos de nuestro asesoramiento y diseño pragmático, así como de la eficiencia, el profesionalismo y nuestra capacidad para proporcionar soluciones completas mediante el uso de una amplia gama de tecnologías para cumplir.

Nuestro servicio de desarrollo de ensayos personalizados puede abarcar todos los procesos dentro del alcance del ensayo, desde el diseño y la generación de los anticuerpos en el proyecto, la conjugación e inmovilización de anticuerpos, la producción y purificación de proteínas, y también la envoltura y envasado.

ÁMBITO:

Diagnóstico

RESULTADO FINAL:

PRODUCTO COMERCIAL

WEB:

http://www.immunostep.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Ricardo Jara Acevedo

NIVEL DE CLASIFICACIÓN I

NOMBRE:

PRO 001

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Factor neuroprotector administrado en formulación de liberación sostenida para el tratamiento de la Retinosis Pigmentaria.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Este fármaco contiene la proteína proinsulina, que en el cuerpo humano se transforma normalmente en insulina, la hormona que controla los niveles de glucosa (azúcar) en sangre. En modelos animales de retinosis pigmentaria la proinsulina ha retrasado la muerte de las células retinianas y prolongado la función visual. Se espera que esto ralentice y prevenga la pérdida de células retinianas en estos afectados.

La proteína se produce mediante un método conocido como tecnología de ADN recombinante en la que se consigue que una bacteria transformada produzca proinsulina humana.

ÁMBITO:

Desarrollo de fármacos para el tratamiento de distrofias y degeneraciones retinianas.

RESULTADO FINAL:

Producto en desarrollo.

WEB:

www.proretina.com

PERSONA RESPONSABLE:

Alicia Martín (amartin@biolty.com)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN I

NOMBRE:

PRO 015

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Terapia génica para el tratamiento de la Retinosis Pigmentaria.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Este fármaco contiene la proteína proinsulina, que en el cuerpo humano se transforma normalmente en insulina, la hormona que controla los niveles de glucosa (azúcar) en sangre. En modelos animales de retinosis pigmentaria la proinsulina ha retrasado la muerte de las células retinianas y prolongado la función visual. Se espera que esto ralentice y prevenga la pérdida de células retinianas en estos afectados.

La proteína se produce mediante un método conocido como tecnología de ADN recombinante en la que se consigue que una bacteria transformada produzca proinsulina humana.

ÁMBITO:

PRO-015 es un vector génico que codifica el gen de la proinsulina humana indicado para la Retinosis Pigmentaria. Los vectores adenoasociados se caracterizan porque no son patogénicos y consiguen transducción en células capacitándolas para la expresión de proinsulina humana.

RESULTADO FINAL:

Producto en desarrollo.

WEB:

www.proretina.com

PERSONA RESPONSABLE:

Alicia Martín (amartin@biolty.com)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN I

NOMBRE:

BAMOSIRÁN (SYL040012)

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Bamosirán está indicado para reducir la Presión Intraocular (PIO) elevada en pacientes con hipertensión ocular y/o Glaucoma de Ángulo Abierto.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Bamosirán (anteriormente conocido como SYL040012) es un ARN interferente de pequeño tamaño (siRNA) sintetizado químicamente y formulado como gotas para los ojos que inhibe la síntesis del receptor adrenérgico beta 2. Este receptor es una diana conocida de otros medicamentos utilizados en el tratamiento del glaucoma puesto que está implicada en la dinámica del humor acuoso y por tanto en la regulación de la PIO.

ÁMBITO:

Productos farmacéuticos en oftalmología.

RESULTADO FINAL:

Producto en desarrollo (actualmente en estudio de Fase 2b).

WEB:

https://www.sylentis.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Ana Isabel Jiménez (aijimenez@sylentis.com)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN I

NOMBRE:

TIVANISIRÁN (SYL1001)

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Tratamiento y prevención de los signos y síntomas del Síndrome del Ojo Seco. Colirio en solución (gotas para los ojos). Aplicación por vía oftálmica.

Tivanisirán es un ARN interferente de pequeño tamaño (siRNA) sintetizado químicamente que inhibe la síntesis del Receptor de Potencial Transitorio V1 también conocido como TRPV1 por sus siglas en inglés Transient Receptor Potential Vanilloid-1.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Tivanisirán pertenece a una nueva clase emergente de medicinas, la de los fármacos basados en oligonucléotidos cuyo mecanismo de acción se fundamenta en la tecnología del ARN de interferencia (RNAi).

Tivanisirán es un siRNA formado por dos hebras de Ácido Ribonucléico (ARN). Una de esas hebras es complementaria a un segmento del ARN mensajero que codifica la proteína TRPV1. La hibridación (unión) de SYL1001 al mRNA tiene como resultado una disminución en la traducción del mRNA a proteínas.

TRPV1 mantiene una función dual en los tejidos corneales ya que participa en la detección, transmisión y regulación de la sensación de dolor en el ojo, y también actúa como un mediador de la respuesta inflamatoria innata; dos mecanismos clave para el tratamiento y la prevención del Síndrome de Ojo Seco.

ÁMBITO:

Productos farmacéuticos en oftalmología.

RESULTADO FINAL:

Producto en desarrollo (actualmente en estudio de Fase 3).

WEB:

https://www.sylentis.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Ana Isabel Jiménez (aijimenez@sylentis.com)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN I

NOMBRE:

EMINOL BLANCO LÍQUIDO

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Extracto líquido de uva blanca obtenido a partir de orujos de uva Verdejo de viñedos de la zona de Rueda. Los compuestos bioactivos que contiene, como ácido elágico, catequina, epicatequina, quercetina, miricetina… trabajan de forma sinérgica para producir la máxima efectividad frente al estrés oxidativo.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Por su elevado contenido en polifenoles, posee un alto poder antioxidante. Su formato líquido y su procedencia de uvas blancas le hacen adecuado para incorporarlo en diferentes matrices alimenticias y/o cosméticas.

ÁMBITO:

Productos farmacéuticos en oftalmología.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

http://www.abrobiotec.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Noemí Yubero

NIVEL DE CLASIFICACIÓN I

NOMBRE:

EMINOL BLANCO SECO

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Extracto seco de uva blanca obtenido a partir de orujos de uva Verdejo de viñedos de la zona de Rueda. Los compuestos bioactivos que contiene, como ácido elágico, catequina, epicatequina, quercetina, miricetina… rabajan de forma sinérgica para producir la máxima efectividad frente al estrés oxidativo.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Por su elevado contenido en polifenoles, posee un alto poder antioxidante. Este producto carece de la familia de antocianos que aporta el color rojo a las uvas tintas. Esto hace que sea adecuado para matrices cosméticas y/o alimenticias a las que se les quiere aportar una dosis antioxidante sin darles color.

ÁMBITO:

Productos farmacéuticos en oftalmología.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

http://www.abrobiotec.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Noemí Yubero

NIVEL DE CLASIFICACIÓN I

NOMBRE:

EMINOL TINTO LÍQUIDO

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Extracto líquido de uva tinta obtenido a partir de orujos de uva de la variedad Tempranillo de viñedos de la Ribera del Duero. Los compuestos bioactivos que contiene, como ácido elágico, catequina, epicatequina, quercetina, miricetina… trabajan de forma sinérgica para producir la máxima efectividad frente al estrés oxidativo.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Por su elevado contenido en polifenoles, posee un alto poder antioxidante. Su formato líquido hace que se adapte a diferentes matrices del campo alimenticio y/o cosmético para aportar una dosis antioxidante.

ÁMBITO:

Productos farmacéuticos en oftalmología.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

http://www.abrobiotec.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Noemí Yubero

NIVEL DE CLASIFICACIÓN I

NOMBRE:

EMINOL TINTO SECO

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Extracto seco de uva tinta obtenido a partir de orujos de la variedad Tempranillo de viñedos de la Ribera del Duero. Los compuestos bioactivos que contiene, como ácido elágico, catequina, epicatequina, quercetina y miricetina. Trabajan de forma sinérgica para producir la máxima efectividad frente al estrés oxidativo.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Por su elevado contenido en polifenoles, posee un alto poder antioxidante. Adecuado para aportar una dosis antioxidante en el campo alimenticio y/o cosmético.

ÁMBITO:

Productos farmacéuticos en oftalmología.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

http://www.abrobiotec.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Noemí Yubero

NIVEL DE CLASIFICACIÓN I

NOMBRE:

TEBARAT

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Azelastina. Tratamiento y prevención de los síntomas de la conjuntivitis alérgica estacional en adultos y niños a partir de los 4 años. Tratamiento de los síntomas de la conjuntivitis alérgica no estacional (perenne) en adultos y niños a partir de 12 años.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Tebarat 0,5 mg/ml colirio en solución está indicado para el tratamiento y prevención de las conjuntivitis alérgicas.

ÁMBITO:

Productos sanitarios de oftalmología.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

http://svt.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Carmen Herrero

NIVEL DE CLASIFICACIÓN I

NOMBRE:

CETRAFLUX

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Cetraflux 3 mg/ml colirio en solución está indicado para el tratamiento local de la siguientes infecciones causadas por cepas sensibles a ciprofloxacino, en adultos, recién nacidos (0-27 días), lactantes, (de 28 días a 23 meses), niños (2-11 años), adolescentes (12 –16 años).

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Colirio en solución en envase unidosis (ciprofloxacino).

Indicaciones:

-Conjuntivitis bacteriana purulenta.

-Úlceras corneales.

-Abscesos corneales.

-Queratitis

ÁMBITO:

Productos sanitarios de oftalmología.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

http://svt.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Carmen Herrero

NIVEL DE CLASIFICACIÓN I

NOMBRE:

NURANE RETINA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

20 mg de OPCs (picnogenoles), 10 mg de Luteína, 0,4 mg de Zeaxantina, 80 mg de Vitamina C, 12 mg de Vitamina E, 1 mg de Cobre y 10 mg de Zinc. Funciones en la retina:

-Reducir el daño oxidativo provocado por la luz azul (componente de la luz solar).

-Proteger al ojo frente a reacciones fotoquímicas debido a la capacidad antioxidante que ambas poseen.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Complemento de la dieta con propiedades antioxidantes que ayudan a proteger a nuestro organismo del ataque de los radicales libres.

ÁMBITO:

Productos sanitarios de oftalmología.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

http://svt.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Carmen Herrero

NIVEL DE CLASIFICACIÓN I

NOMBRE:

NURANE

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

236 mg de Citrato de Magnesio y 54 mg de Extracto de Ginkgo biloba. Propiedades beneficiosas para personas con neuropatías del nervio óptico.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Nurane es un complemento de la dieta que puede aportar un efecto de neuroprotección.

Algunas patologías muy habituales como por ejemplo el glaucoma o los problemas de hipoacusias provocados por traumas acústicos, tinnitus, etc. están relacionadas con una lesión de los pequeños nervios (óptico o auditivo), debida a una disminución del riego sanguíneo y al aumento del estrés oxidativo, que alteran su función y producen o empeoran la sintomatología.

En estas patologías ofrecer una neuroprotección para minimizar el daño producido en el nervio afectado puede ser de gran ayuda.

Nurane, debido a las acciones de sus componentes, produce un efecto vasodilator, mejora la microcirculación sanguínea de los nervios, previene los vasoespasmos y tiene un potente efecto antioxidante.

ÁMBITO:

Productos sanitarios de oftalmología.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

http://svt.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Carmen Herrero

NIVEL DE CLASIFICACIÓN I

NOMBRE:

RELIVE HYPO

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Polivinilpirrolidona K90 (Povidona) (0,5%), Glicerina (1%) (hiposmolar). Fórmula hidratante hiposmolar que contribuye a equilibrar la película lagrimal en personas sometidas a estrés visual intenso, ayuda a disminuir las molestias ocasionadas por la descompensación de la osmolaridad lagrimal y a mejorar los síntomas asociados.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Gotas oftálmicas lubricantes y humectantes, producto para la hidratación y cuidado ocular.

ÁMBITO:

Productos sanitarios de oftalmología.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

http://svt.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Carmen Herrero

NIVEL DE CLASIFICACIÓN I

NOMBRE:

RELIVE ISO

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Polivinilpirrolidona K90 (Povidona) (0,5%), Glicerina (1%). colirio de composición similar a la de la lágrima natural, alivia la sequedad ocular de personas con grados de sequedad moderados que necesiten hidratación complementaria de manera habitual y durante períodos prolongados.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Gotas oftálmicas lubricantes y humectantes, producto para la hidratación y cuidado ocular.

ÁMBITO:

Productos sanitarios de oftalmología.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

http://svt.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Carmen Herrero

NIVEL DE CLASIFICACIÓN I

NOMBRE:

RELIVE TOTAL CARE

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Polivinilpirrolidona K30 (PVP K30), Actinoquinol y Cianocobalamina (Vit B12).

Gran capacidad reepitelizante, con una cicatrización del 83% de la superficie lesionada a las 24 horas de aplicación.

Protección única contra las radiaciones UVA y UVB.

Correcta hidratación para poder superar cómodamente el periodo poscirugía sin molestias añadidas.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Gotas oftálmicas lubricantes y humectantes, cuidado integral en post cirugía oftálmica.

ÁMBITO:

Productos sanitarios de oftalmología.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

http://svt.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Carmen Herrero

NIVEL DE CLASIFICACIÓN I

NOMBRE:

RELIVE VISCO

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Polivinilpirrolidona K90 (Povidona) (3%), Glicerina (1%). Dotado de un grado superior de viscosidad para asegurar una mayor permanencia sobre la en la superficie del ojo, ideal para aquellas personas que necesitan lubricación adicional muchas veces al día.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Gotas oftálmicas lubricantes y humectantes, producto para la hidratación y cuidado ocular.

ÁMBITO:

Productos sanitarios de oftalmología.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

http://svt.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Carmen Herrero

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

LENTES BYO

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

AVIZOR presenta la lente más confortable e innovadora: BYO, una lente fabricada en Holanda por Procornea, fabricante de lentes de contacto con gran éxito en todo tipo de adaptaciones desde 1975.

Gracias a su material BESTFILCON (Carboxybetain ester), la lente BYO proporciona:

- Alto poder de retención del agua.
- Biocompatible.
- Baja influencia de depósitos.
- DK adecuado.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Parámetros de las lentes

Radio	8,60 y 8,90 (lentes negativas) 8,60 (lentes positivas)
Potencias	De +8,00 a -12 D (pasos de 0,25 D hasta 6,00 D y resto de pasos de 0,50 D)
Diámetro	14,20
Material	Bestfilcon (54% H2O)
Dk/t	39
Filtro	UV
Presentación	Caja de 6 lentes

ÁMBITO:

Lentes de contacto.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

www.avizor.es

PERSONA RESPONSABLE:

Alejandro Martínez (amartinez@avizor.es)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

ALL CLEAN SOFT

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Solución única para desinfección y limpieza de lentes de contacto blandas.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

La solución única más eficaz para usuarios de todo tipo de lentes de contacto blandas.

Combinando los componentes esenciales, ALL CLEAN SOFT consigue unos resultados superiores a otros productos con más componentes, conservando así su seguridad y suavidad con los ojos.

Los estudios realizados muestran como ALL CLEAN SOFT es la solución única más eficaz para todos los usuarios de lentes de contacto blandas (incluida la nueva generación de lentes de hidrogel silicona)

ÁMBITO:

Productos de mantenimiento para lentes de contacto blandas.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

www.avizor.es

PERSONA RESPONSABLE:

Alejandro Martínez (amartinez@avizor.es)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

EVER CLEAN

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Solución única sin conservantes para desinfección y limpieza de lentes de contacto blandas. Aumenta el confort y prolonga las horas de uso.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Un sistema revolucionario para la limpieza y desinfección de todo tipo de lentes de contacto.

-Sin conservantes.

- En sólo 2 horas lentes como nuevas.

- Sin frotar.

- Sin necesidad de usar productos adicionales.

- Para TODO tipo de lentes de contacto.

ÁMBITO:

Productos de mantenimiento para lentes de contacto blandas.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

www.avizor.es

PERSONA RESPONSABLE:

Alejandro Martínez (amartinez@avizor.es)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

LIPID CLEAN

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Limpiador de Lípidos para lentes de hidrogel de silicona.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Este producto ha surgido como respuesta a una necesidad latente de los usuarios de lentes de contacto ante la importante evolución e incremento de las lentes de hidrogel-silicona, que se caracterizan por:

-Menos deshidratación, y más lenta.

-Acumulación de menos proteínas.

-Acumulación de más lípidos.

LIPID CLEAN SiHy, está pensado para ser el complemento ideal de aquellos usuarios de lentes de contacto con problemas de acumulación de lípidos y otros depósitos en las lentes, ya que puede combinarse con el uso de cualquier solución de mantenimiento.

ÁMBITO:

Productos de mantenimiento para lentes de contacto blandas.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

www.avizor.es

PERSONA RESPONSABLE:

Alejandro Martínez (amartinez@avizor.es)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

NOVOXY 1 y 2

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Novoxy 1 está compuesto por peróxido de hidrógeno al 3%. Su acción se completa en 20 minutos. Para su neutralización es necesaria la utilización de Novoxy 2, compuesto por catalasa microbiológica. Su acción se completa en 15 minutos.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Peróxido en dos pasos para limpieza y desinfección de lentes de contacto blandas.

El peróxido de hidrógeno es un gran desinfectante que, a la concentración citada, consigue además atacar y desprender restos inorgánicos de las lentes de contacto y disminuir los depósitos cálcicos, todo ello debido al gran poder oxidante del peróxido de hidrógeno y al medio ácido de la solución en la que se encuentran las lentes de contacto.

También disponible en formato unidosis. Su envasado hace que esté especialmente indicado en personas con ojos sensibles, ya que al ser monodosis, se evita el empleo de conservantes en la solución, lo que permite que la lente pueda llevarse directamente al ojo sin riesgo de picores o alergias al conservante.

ÁMBITO:

Productos de mantenimiento para lentes de contacto blandas.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

www.avizor.es

PERSONA RESPONSABLE:

Alejandro Martínez (amartinez@avizor.es)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

ONE STEP BIO

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Peróxido de hidrógeno compuesto por una solución de peróxido de hidrógeno al 3% y de un comprimido de catalasa para neutralizar la solución. Incorpora un colorante indicador, a base de moléculas de clorofila.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Peróxido en un paso con bio-indicador. Sin conservantes.

Al tratarse de un comprimido sin cubierta externa, la catalasa se libera lentamente consiguiendo dos objetivos:

-La integración lenta de la enzima en la solución, con lo que se logra la activación del peróxido y se consigue una profunda desinfección.

-El peróxido de hidrógeno se va neutralizando de forma regular y continua en un tiempo programado para que su acción sea más efectiva, así se consigue un alto grado de limpieza de la lente.

El comprimido incorpora además un colorante indicador, a base de biomoléculas de clorofila, que colorea la solución de forma natural, sirviéndonos de indicador de que el proceso ha terminado y para recordar si se ha añadido el comprimido.

ÁMBITO:

Productos de mantenimiento para lentes de contacto blandas.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

www.avizor.es

PERSONA RESPONSABLE:

Alejandro Martínez (amartinez@avizor.es)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

UNICA SENSITIVE

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Solución única para desinfección y limpieza de lentes de contacto blandas. Contiene ácido hialurónico.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

La mejor opción para los usuarios de lentes de contacto blandas con ojos sensibles.

-Mejora la visión al reducir los síntomas de ojo seco.

-Aumenta la estabilidad lagrimal ya que reduce su evaporación.

-Aumenta las horas de uso confortable gracias a las propiedades viscoelásticas del ácido hialurónico

ÁMBITO:

Productos de mantenimiento para lentes de contacto blandas.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

www.avizor.es

PERSONA RESPONSABLE:

Alejandro Martínez (amartinez@avizor.es)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

AVIZOR UNICA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Solución única para lentes de contacto.

Usos:

-Disolver comprimidos enzimáticos.

-Conservar las lentes de contacto cuando no se van a poner durante un tiempo.

-Suave formula que respeta la superficie ocular.

-Eficaz contra hongos y bacterias

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Solución única compatible con todo tipo de lentes de contacto blandas.

ÁMBITO:

Productos de mantenimiento para lentes de contacto blandas.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

www.avizor.es

PERSONA RESPONSABLE:

Alejandro Martínez (amartinez@avizor.es)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

ENZYME

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Comprimidos enzimáticos para eliminar los depósitos de proteínas de todo tipo de lentes de contacto. Subtilisina-A, en comprimidos efervescentes. La enzima AVIZOR es un sistema eficaz compuesto de Subtilisina-A, una enzima de origen microbiológico sintetizada en laboratorio y altamente purificada.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Para eliminar los depósitos de proteínas, los limpiadores convencionales no son suficiente, una vez por semana, es necesario realizar una limpieza enzimática. Su presentación en comprimidos efervescentes, permite una rápida disolución en soluciones salinas, únicas, peróxidos y cualquier otra solución compatible para lentes de contacto.

ÁMBITO:

Productos de mantenimiento para lentes de contacto rígidas gas-permeable.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

www.avizor.es

PERSONA RESPONSABLE:

Alejandro Martínez (amartinez@avizor.es)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

GP CLEANER

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Detergente específico para lentes rígidas y gas-permeables. El limpiador GP CLEANER AVIZOR es un detergente no iónico muy efectivo, que contiene partículas que eliminan los depósitos de lípidos de las lentes rígidas y gas-permeables.

Para completar la desinfección de las lentes, este producto debe combinarse con el AVIZOR GP CONDITIONER que completa el sistema.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

La solución para la limpieza de tus lentes gas-permeable.

La limpieza diaria de lentes rígidas y gas-permeables es de especial importancia, ya que una lente sucia no sólo empeora la agudeza visual, sino que también se produce una reducción en su permeabilidad y por tanto se incrementa el riesgo de hipoxia.

ÁMBITO:

Productos de mantenimiento para lentes de contacto rígidas gas-permeable.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

www.avizor.es

PERSONA RESPONSABLE:

Alejandro Martínez (amartinez@avizor.es)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

GP CONDITIONER

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Aseptización, conservación aclarado y acondicionamiento de lentes rígidas y gas-permeable.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

La solución humectante para tus lentes GP.

Una vez que se han limpiado las lentes con AVIZOR GP CLEANER, éstas necesitan ser aclaradas y humectadas.

El humectante AVIZOR GP CONDITIONER cubre las lentes con una película lubricante para asegurar el máximo confort. Su PH y su presión osmótica hacen de AVIZOR GP CONDITIONER la solución ideal para guardar y conservar las lentes rígidas y permeables al gas.

ÁMBITO:

Productos de mantenimiento para lentes de contacto rígidas gas-permeable.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

www.avizor.es

PERSONA RESPONSABLE:

Alejandro Martínez (amartinez@avizor.es)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

GP MULTI

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

La solución única para lentes rígidas y gas-permeables.

Las cualidades más destacables de la solución GP MULTI son:

- La acción del surfactante Poloxamer le confiere una elevada actividad limpiadora que, junto con sus propiedades antiadhesivas, impide que los microorganismos se adhieran a la superficie de la lente.

- Al carecer de partículas abrasivas en su formulación, no produce daños en la superficie de las lentes.

- Posee una elevada capacidad desinfectante.

- La acción combinada de dos agentes lubricantes, HPMC y PVP, aumenta el confort del usuario durante el porte de las lentes.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Uno de los principales problemas que desencadena el abandono de las lentes de contacto es el no cumplimiento con la limpieza de las mismas. Con la solución GP MULTI los usuarios podrán limpiar, desinfectar, humectar y conservar sus lentes rígidas y gas-permeables con un sólo producto.

ÁMBITO:

Productos de mantenimiento para lentes de contacto rígidas gas-permeable.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

www.avizor.es

PERSONA RESPONSABLE:

Alejandro Martínez (amartinez@avizor.es)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

SALINE

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

La solución salina en multidosis y monodosis sin conservantes. Gracias a su PH y osmolaridad similares a las de la lágrima natural, la solución salina de AVIZOR es ideal para aclarar e hidratar todo tipo de lentes de contacto, proporcionando un gran confort en el momento de insertar las lentes.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Disponible en formato multidosis y monodosis:

-La solución en multidosis contiene conservantes, por lo que puede ser usada para conservar las lentes de contacto y es ideal para la disolución de comprimidos enzimáticos.

-La solución tamponada en práctico formato monodosis no contiene conservantes por lo que está indicada, además de para el aclarado de las lentes, para realizar aclarados oculares tanto en usuarios de lentes de contacto como en no usuarios.

ÁMBITO:

Productos de mantenimiento para lentes de contacto rígidas gas-permeable.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

www.avizor.es

PERSONA RESPONSABLE:

Alejandro Martínez (amartinez@avizor.es)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

LACRIFESH ALOE

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Nuevo envase 10 ml, que equivale a más de 300 gotas. Se mantiene estéril 90 días tras apertura. Sin conservantes ni fosfatos. Modo de uso: utilizar hasta un máximo de 8 veces al día.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Alivia los síntomas de la irritación ocular. Formato 10 ml, alivio natural con Aloe Vera.

ÁMBITO:

Productos de salud ocular.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

www.avizor.es

PERSONA RESPONSABLE:

Alejandro Martínez (amartinez@avizor.es)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

LACRIFRESH CLEANING

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Limpieza y humectación para usuarios de lentes de contacto. La exclusiva formulación de LACRIFRESH CLEANING la convierte en la lágrima ideal para usuarios de todo tipo de lentes de contacto, ya que además de lubricar como hacen otras lágrimas, limpia la lente de los depósitos que se acumulan durante el día.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

La lágrima ideal para todos los usuarios de lentes de contacto.

Ante la aparición de los nuevos materiales de hidrogel-silicona que acumulan mayor cantidad de lípidos y mucina, surge la necesidad de emplear soluciones complementarias a las habituales, que mejoren el confort, la limpieza, humectación y tolerancia de las lentes.

Simplemente instilando un par de gotas en el ojo y con ayuda del parpadeo los pacientes tendrán sus lentes limpias y humectadas sin necesidad de manipularlas.

ÁMBITO:

Productos de salud ocular-Lágrimas artificiales.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

www.avizor.es

PERSONA RESPONSABLE:

Alejandro Martínez (amartinez@avizor.es)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

LACRIFRESH COMFORT

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

La solución lubricante que alivia y refresca los ojos de forma inmediata. Puede ser usada por todos los pacientes, incluidos los usuarios de lentes de contacto. Hay dos formatos posibles: multidosis (15 ml) y monodosis. Este último no contiene conservantes.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Confort inmediato para tus ojos. Especialmente recomendada para todos los pacientes con ojos sanos que se ven sometidos ocasionalmente a condiciones especiales, como climas extremos, aire acondicionado / calefacción, disminución del parpadeo por el uso de las pantallas de ordenadores, etc...

ÁMBITO:

Productos de salud ocular-Lágrimas artificiales.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

www.avizor.es

PERSONA RESPONSABLE:

Alejandro Martínez (amartinez@avizor.es)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

LACRIFRESH MOISTURE

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

La solución para los síntomas de sequedad ocular con ácido hialurónico. Formulada con principios activos presentes en el ojo (Hialuronato de Sódio) proporciona un confort extra y duradero.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Confort duradero gracias al ácido hialurónico. Formulada con principios activos presentes en el ojo (Hialuronato de Sódio) proporciona un confort extra y duradero.

Recomendada en casos de sequedad ocular puntual, enrojecimiento y molestias en épocas de alergias o en casos que no se solucionan con una lágrima estándar

Puede ser usada por todos los pacientes, incluidos los usuarios de lentes de contacto.

Su formato en monodosis al no llevar conservantes es especialmente recomendable en pacientes con ojos sensibles

ÁMBITO:

Productos de salud ocular-Lágrimas artificiales.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

www.avizor.es

PERSONA RESPONSABLE:

Alejandro Martínez (amartinez@avizor.es)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

LAGAD LACRIMA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Lagad Lacrima contiene antioxidantes, vitaminas, minerales y ácidos grasos esenciales destinados a mejorar la nutrición de la córnea y a mantener el confort de la película lagrimal.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Alivia la sequedad ocular. Cada vez es más frecuente que nuestros ojos tengan que enfrentarse a agresiones como la contaminación, el trabajo con pantallas, el aire acondicionado o el exceso de calefacción, lo que provoca una sensación de sequedad ocular. La fórmula de Lagad Lacrima® se ha diseñado siguiendo los estudios de oftalmólogos y médicos nutricionistas especializados en la investigación de la sequedad ocular.

ÁMBITO:

Productos de salud ocular.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

www.avizor.es

PERSONA RESPONSABLE:

Alejandro Martínez (amartinez@avizor.es)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

AIALA DRY Y AIALA DRY PRECARGADA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Lentes intraoculares hidrófobas asféricas, con diseño monobloque para cámara posterior. Esterilización a través Óxido de etileno (ETO). Presentación en envaso unitario estéril, precargada en el caso de AIALA DRY PRECARGADA. Caducidad de 4,5 años.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Referencia	LLASHP60-PL	LLASHP60
Diseño	C-LOOP Hápticos Antistick	
Material	Acrílico, hidrófobo. GF	
Filtro	UV-A y filtro luz azul. Amarillo natural.	
Diámetro de la óptica	6,0 mm	
Longitud total	13,00 mm	
Angulación	0º	
Rango de dioptrías	-10 D a +40 D en pasos de 1 D/+10 D a +28 D en pasos de 0,50 D	
Borde	Cuadrado 360º	
Contenido en agua	<4%	
Constante A/ACD	Constante A (óptica): 119,7 Constante A (U/S): 119,2 ACD: 5,66	

ÁMBITO:

Productos sanitarios oftalmológicos-Catarata.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

http://ajlsa.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Pedro J Salazar (pjsalazar@ajlsa.com)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

AIALA LENTES INTRAOCULARES

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Lentes intraoculares hidrofílica, con diseño monobloque para cámara posterior. Esterilización a través de vapor. Presentación en envaso unitario estéril. Caducidad de 3 años.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Referencia	**F601250**
Diseño	Hápticas C
Material	Acrílico hidrofílico
Filtro	UV-A
Diámetro de la óptica	6,0 mm
Longitud total	12,50 mm
Angulación	0º
Rango de dioptrías	-6 D a +4 D en pasos de 1 D +10 D a + 25 D en pasos de 0,5 D
Borde	Cuadrado (360º)
Contenido en agua	25%
Constante A/ACD	Constante A: (óptica) 118 Constante A (u/s) 117,3 ACD: 4,9
Sistema inyector recomendado	Medicel

ÁMBITO:

Productos sanitarios oftalmológicos-Catarata.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

http://ajlsa.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Pedro J Salazar (pjsalazar@ajlsa.com)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

AJL BLUE SOLUCIÓN OFTALMOLÓGICA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Solución oftalmológica de azul tripán al 0,06%. Esterilización a través de vapor. Contiene una jeringa de vidrio precargada de 1 ml y cánula de 27G Luer Lock. Caducidad de 3 años.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

AJL BLUE 0,06% es una solución estéril de azul tripán, intraocular y biocompatible utilizada en cirugía oftalmológica del segmento anterior. Este colorante oftalmológico se emplea como coadyuvante en la capsulorrexis y minimiza el riesgo de desgarro en ojos con cataratas maduras, pobre reflejo de fondo de ojo o pupilas estrechas.

Indicaciones:

-Capsulorrexis.

-Facoemulsificación.

-Cirugía de cataratas con pequeña incisión.

-Cirugía de cataratas extra capsular.

-Capsulotomía anterior/posterior.

-Descamación de la membrana.

-Visualizacion mejorada.

ÁMBITO:

Productos sanitarios oftalmológicos-Catarata.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

http://ajlsa.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Pedro J Salazar (pjsalazar@ajlsa.com)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

AC/ACS ANILLOS DE TENSIÓN CAPSULAR

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Los anillos de tensión capsular AJL son dispositivos médicos de plomietilmetacritlato (PMMA) utilizados para estabilizar la cápsula durante la cirugía de catarata. Los anillos se presentan en distintos tamaños y secciones (AC/ACS) adaptables a los sacos capsulares de cada paciente.

Esterilización a través de Óxido de etileno (ETO). Presentado en envase unitario estéril. El anillo se presenta en un soporte que facilita la extracción de este para su implantación. Caducidad de 4,5 años.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Diseño	AC: sección redonda. ACS: sección cuadrada
Material	PMMA
Filtro	UV

Indicados en casos de zónulas débiles que plantean un riesgo de retracción de la cápsula. La función de estos implantes es ampliar la cápsula en la que se encuentra el cristalino para permitir la introducción de una lente intraocular. La sección cuadrada del anillo ACS previene la migración de células, reduciendo el riesgo de opacificación de la cápsula posterior.

ÁMBITO:

Productos sanitarios oftalmológicos-Catarata.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

http://ajlsa.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Pedro J Salazar (pjsalazar@ajlsa.com)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

AS-IOL LENTES INTRAOCULARES

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Lente intraocular acrílica asférica, de diseño monobloque para cámara posterior. Con filtro UV/filtro natural para la luz azul, borde cuadrado (360º). Esterilización a través de vapor. Presentado en envase unitario estéril. Caducidad de 3 años.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Referencia	LLASY60
Modelo	Cámara posterior
Diámetro de la óptica	6,0 mm
Longitud total	10,75 mm
Angulación	0º
Rango de dioptrías	-5 D a +40 D en pasos de 1D +12 D a +25 D en pasos de 0,5 D
Constante A/ACD	Constante A (óptica): 118 Cosntante A (U/S): 117,73 ACD: 4,96

ÁMBITO:

Productos sanitarios oftalmológicos-Catarata.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

http://ajlsa.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Pedro J Salazar (pjsalazar@ajlsa.com)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

RIGID-IOL LENTES INTRAOCULARES

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Lentes intraoculares fabricadas en Polimetilmetacritalo (PMMA), con filtro UV, borde cuadrado (360º). Esterilización a través de Óxido de etileno (ETO). Presentado en envase unitario estéril. Caducidad de 4,5 años.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Referencia	P651300	A601250
Modelo	Cámara posterior	Cámara anterior
Diámetro de la óptica	6,5 mm	6,0 mm
Longitud total	13 mm	12,5 mm
Angulación	10º	-
Rango de dioptrías	-10 D a +40 D en pasos de 1D +12 D a +25 D en pasos de 0,5 D	+6 D a +30 D en pasos de 1 D
Constante A/ACD	Constante A (óptica): 118,6 Cosntante A (U/S): 118 ACD: 4,96	Constante A (óptica): 116,2 Constante A (U/S): 115,5 ACD: 3,51

ÁMBITO:

Productos sanitarios oftalmológicos-Catarata.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

http://ajlsa.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Pedro J Salazar (pjsalazar@ajlsa.com)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

AJL VISC-AJL CELL SOLUCIONES VISCOELÁSTICAS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Solución viscoelástica no absorbible, altamente purificada y no inflamatoria, isotónica, estéril y no pirogénica, para inyección intraocular. Esterilización a través de vapor. Caducidad de 3 años.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Referencia	AJL VISC 1,4%	AJL VISC 2%	AJL VISC 3%	AJL CELL 2%
Composición/peso molecular (PM)	Hialuronato de sodio/PM=2.400.000 Da			Hidroxipropil metilcelulosa (HPMC)/PM=92.000 Da.
Viscosidad	15 000-20 000 mPa.s	40 000-60 000 mPa.s	160 000-200 000 mPa.s	2 000-4 000 mPa.s
Ph	7,0-7,5			
Osmolaridad	250-350 mOsmol/l			
Volumen	1 ml			2 ml
Presentación	Unitaria. Jeringa de cristal de 1 ml precargada. Cánula Luer lock 27G. Backstop azul.	Unitaria. Jeringa de cristal de 1 ml precargada. Cánula Luer lock 27G. Backstop rosa.	Unitaria. Jeringa de cristal de 1 ml precargada. Cánula Luer lock 27G. Backstop verde.	Unitaria. Jeringa de cristal de 2 ml precargada. Cánula Luer lock 27G. Backstop transparente.

ÁMBITO:

Productos sanitarios oftalmológicos-Catarata.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

http://ajlsa.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Pedro J Salazar (pjsalazar@ajlsa.com)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

FERRARA RING IMPLANTES CORNEALES INTRAESTROMALES

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

AFR y AFR6 son implantes corneales intraestromales fabricados en Polimetilmetacrilato (PMMA) con filtro natural para la luz azul. Esterilización a través de Óxido de etileno (ETO). Presentado en segmento individual estéril, no pirogénico. Caducidad de 4,5 años.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

El anillo FERRARA RING consta de un segmente semicircular con arco de longitud variable y sección triangular fija: AFR (0,60 mm de base) y AFR6 (0,80 mm de base). Se trata de un implante de un solo uso. Cada segmente tiene un orificio de 0,20 mm en cada extremo para facilitar su inserción.

Indicaciones:

-Intolerancia a las lentes de contacto.

-Queratocono progresivo.

-Deformación corneal inducidad por lente de contacto (Síndrome de Harstein).

-Astigmatismo post queratoplastia penetrante.

-Ectasia corneal post Lasik.

-Astigmatismo post queratotomía radial.

-Degeneración marginal pelúcida.

ÁMBITO:

Productos sanitarios oftalmológicos-Córnea.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

http://ajlsa.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Pedro J Salazar (pjsalazar@ajlsa.com)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

INTACS & INTACS SK IMPLANTES CORNEALES INTRAESTROMALES

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Implantes corneales intraestromales fabricados en Polimetilmetacrilato (PMMA). Esterilización a través de Óxido de etileno (ETO). Presentado en un envase estéril unitario o doble, según referencias solicitadas. Caducidad de 5 años.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Los implantes intracorneales Intacs e Intacs SK son segmentos diseñados para implantarse en el estroma corneal mediante una pequeña incisión radial. Para reducir los halos y otros efectos visuales indeseados poseen bordes redondeados.

Indicaciones:

-Miopía: están indicados para la reducción o corrección de miopía baja o moderada (de -0,50 D a -5,00 D) en pacientes mayores de 21 años, y del astigmatismo con dioptrías inferiores o iguales a +1 D.

-Queratocono: están indicados para el tratamiento del queratocono, ya que corrigen total o parcialmente la miopía o el astigmatismo en pacientes que necesiten recuperar su función visual y en los que no sea posible lograr una corrección satisfactoria de la visión con lentes de contacto o gafas, y desean evitar un posible trasplante de córnea.

ÁMBITO:

Productos sanitarios oftalmológicos-Córnea.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

http://ajlsa.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Pedro J Salazar (pjsalazar@ajlsa.com)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

ESNOPER CLIP IMPLANTE DE GLAUCOMA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Implante uveoescleral ESNOPER CLIP. Fabricado en Hidoxietil Metacrilato (HEMA) con dos orificios para sutura y drenaje.

Medidas: 5,50 mm x 1,30 mm x 2,20 mm. Esterilización a través de vapor. Presentado en un vial individual estéril alojado en una pinza-soporte, sumergido en un medio líquido que mantiene su adecuada hidratación.

Garantía de calidad con marcado CE 2460. Caducidad de 3 años.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

El implante escleral ESNOPER CLIP está indicado en el procedimiento de la esclerectomía profunda no perforante (EPNP) en cirugías de glaucoma de ángulo abierto.

Es un implante no reabsorbible, cuyo diseño de doble plato potencia dos vías de drenaje: trabecular (intraescleral y supraciliar) y uveoescleral. Para su implantación, es preciso implantar el plato con escotaduras en el espacio supracoroideo y posicionar el plato superior sobre el lecho escleral.

Las escotaduras laterales permiten una perfecta fijación del implante evitando así su desplazamiento sin necesidad de sutura.

ÁMBITO:

Productos sanitarios oftalmológicos-Glaucoma.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

http://ajlsa.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Pedro J Salazar (pjsalazar@ajlsa.com)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

ESNOPER IMPLANTE DE GLAUCOMA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Implante escleral ESNOPER V2000. Fabricado en Hidoxietil Metacrilato (HEMA) con dos orificios para sutura y drenaje, y un orificio longitudinal para drenaje.

Medidas: 3,00 mm x 1,40 mm x 2,85 mm. Esterilización a través de vapor. Presentado en un vial individual estéril alojado en una pinza-soporte, sumergido en un medio líquido que mantiene su adecuada hidratación.

Garantía de calidad con marcado CE 2460. Caducidad de 3 años.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

El implante escleral ESNOPER V2000 está indicado en el procedimiento de la esclerectomía profunda no perforante (EPNP) en cirugías de glaucoma de ángulo abierto.

Es un implante no reabsorbible, cuya finalidad es proporcionar un espacio intraescleral permanente fijo que facilite el drenaje del humor acuoso.

ÁMBITO:

Productos sanitarios oftalmológicos-Glaucoma.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

http://ajlsa.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Pedro J Salazar (pjsalazar@ajlsa.com)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

ANILLO DE SIMBLÉFARON

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

El anillo de simbléfaron es un dispositivo médico diseñado con una geometría específicamente adaptada al globo ocular, fabricado en material acrílico. Esterilización a través Óxido de etileno (ETO). Presentación en envase unitario, estéril. Caducidad de 4,5 años.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

El anillo de simbléfaron AJL se utiliza para evitar la adhesión total o parcial entre la cara interna del párpado y el globo ocular, así como para el mantenimiento del fono de saco conjuntival.

ÁMBITO:

Productos sanitarios oftalmológicos-Oculoplastia.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

http://ajlsa.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Pedro J Salazar (pjsalazar@ajlsa.com)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

CONFORMADOR PERFORADO

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

El conformador perforado AJL es un dispositivo médico diseñado para evitar la adherencia entre las conjuntivas tarsal y bulbar. Es trasparente y dispone de dos orificios de ventilación en el centro. Fabricado en material acrílico de alta resistencia y acabado superficial apto para el uso ocular. Esterilización a través Óxido de etileno (ETO). Presentación en envase unitario, estéril. Caducidad de 4,5 años.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

El conformador perforado AJL tiene como finalidad separar las conjuntivas tarsal y bulbar. Impide la contracción de la cavidad y mantiene el espacio orbitario adecuado consiguiente a la enucleación/evisceración.

ÁMBITO:

Productos sanitarios oftalmológicos-Oculoplastia.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

http://ajlsa.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Pedro J Salazar (pjsalazar@ajlsa.com)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

ALOS IMPLANTES PALPEBRALES DE ORO-PLATINO

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Implantes palpebrales fabricados en oro o platino.

Características:

-Materiales altamente biocompatibles.

-Debido a su diseño esférico y fino, los implantes se adaptan a la curvatura del globo ocular para conseguir un mejor resultado estético.

-Bordes redondeados para evitar la extrusión del implante a largo plazo.

-Orificios de sutura con canales de fijación.

-Pureza del 99,9%

-7 tamaños estándar.

-Distintos tamaños e implantes personalizados disponibles previa solicitud.

-Estéril.

Esterilización a través de vapor. Caducidad de 3 años.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Los implantes palpebrales están diseñador para el tratamiento de los defectos funcionales propios del lagoftalmos.

ÁMBITO:

Productos sanitarios oftalmológicos-Oculoplastia.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

http://ajlsa.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Pedro J Salazar (pjsalazar@ajlsa.com)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

OCULFIT IMPLANTE ORBITARIO

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Implante orbitario en forma de esfera de polietileno poroso. Esterilización a través Óxido de etileno (ETO). Presentación en envase unitario, estéril. Se acompaña de un accesorio introductor que facilita su implantación, evitando la adhesión de los tejidos en su trayecto. Caducidad de 5 años.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Los implantes orbitarios OCULFIT son implantes esféricos diseñados para ser implantados en la cavidad resultante tras enuclear o eviscerar el globo ocular.

Están fabricados a partir de polietileno poroso, un material testado con excelentes resultados de biocompatibilidad. Poseen una superficie anterior lisa con cuatro puntos para su fijación y una superficie posterior más porosa, que facilita su perfecta integración minimizando el riesgo de exposición a largo plazo.

ÁMBITO:

Productos sanitarios oftalmológicos-Oculoplastia.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

http://ajlsa.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Pedro J Salazar (pjsalazar@ajlsa.com)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

AJL PROTECTOR OCULAR

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

El protector ocular AJL es un dispositivo médico fabricado en material acrílico especialmente diseñado para proteger el globo ocular. Esterilización a través Óxido de etileno (ETO). Presentación en envase unitario, estéril. Se incluye una tetina succionadora que facilita la colocación y extracción del protector ocular. Caducidad de 4,5 años.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

El protector ocular AJL está diseñado para proteger el globo ocular durante la cirugía de párpados.

ÁMBITO:

Productos sanitarios oftalmológicos-Oculoplastia.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

http://ajlsa.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Pedro J Salazar (pjsalazar@ajlsa.com)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

AJL BBG SOLUCIÓN OFTALMOLÓGICA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Solución oftalmológica azul brillante G, AJL BBG 0,025%. Esterilización a través de vapor. Presentación unitaria en jeringa de vidrio precargada de 1 ml y cánula de 27G *Luer lock*. Caducidad de 3 años.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

AJL BBG 0,025% es una solución estéril, no pirógena, isotónica y lista para usar en cirugía vitreoretinal. La solución de azul brillante BBG es capaz de teñir eficazmente la membrana limitante interna (MLI).

Indicaciones:

Al tener mayor afinidad con la MLI y menor con la membrana epirretinal, permite visualizar mejor la MLI, facilitando así la descamación en operaciones quirúrgicas de enfermedades maculares como el agujero macular o la fribrosis macular.

Propiedades:

-Solución estéril lista para usar, no requiere mezcla ni filtrado.
-Excelente biocompatibilidad.
-No tiene efectos secundarios adversos.
-No presenta reacciones secundarias como la reticulación fotoinducida de las fibras de colágeno.
-Los residuos se eliminan fácilmente del ojo.

ÁMBITO:

Productos sanitarios oftalmológicos-Retina.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

http://ajlsa.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Pedro J Salazar (pjsalazar@ajlsa.com)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

NPB INDENTADOR MACULAR

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Indentador macular fabricado en polimetilmetacrilato (PMMA) recubierto de silicona de grado médico. Esterilización a través de Óxido de etileno (ETO). Presentación en explante único estéril, producto a medida. Caducidad de 4,5 años.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

El indentador macular está fabricado en PMMA recubierto de silicona de grado médico, que incrementa su biocompatibilidad. Posee una superficie de indentación con un casco esférico en su parte superior y un brazo cuya longitud varía dependiendo de la longitud axial del ojo del paciente. El cinturón de silicona insertado en el brazo del implante facilita la incorporación de una sonda de iluminación que mediante su reflejo permite visualizar su correcto posicionamiento en el lugar deseado de la indentación.

Indicaciones:

-Retinosquisis macular miópica con estafiloma de polo posterior.

-Desprendimiento de retina asociada al agujero macular miópico con estafiloma posterior.

ÁMBITO:

Productos sanitarios oftalmológicos-Retina.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

http://ajlsa.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Pedro J Salazar (pjsalazar@ajlsa.com)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN II

NOMBRE:

SIOBAL ACEITE DE SILICONA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Aceite de silicona de alta pureza libre de componentes de bajo peso molecular. Esterilización a través de vapor. Presentación unitaria en jeringa de vidrio precargada de 10 ml. Caducidad de 3 años.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Agente tamponador para desprendimiento de retina.

Indicaciones:

-Desprendimiento de retina.

-Vitreorretinopatía proliferativa.

-Lesiones perforantes.

-Retinopatía diabética proliferativa.

ÁMBITO:

Productos sanitarios oftalmológicos-Retina.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

http://ajlsa.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Pedro J Salazar (pjsalazar@ajlsa.com)

Recerca Clínica

NIVEL DE CLASIFICACIÓN III

NOMBRE:

GESTIÓN DE DATOS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Ofrecemos todos los servicios relacionados con el manejo de datos: entrada de datos a sistemas de registro y control de CRDs, gestión/conversión de datos, codificación con diccionarios médicos, depuración y validación de datos, etc.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Desde nuestra compañía, contamos con un equipo profesional con años de experiencia en el manejo de datos, garantizando los más altos estándares de Calidad, Seguridad, Confidencialidad y Veracidad.

Con nuestro equipo de profesionales realizamos todas las acciones requeridas para la realización de un ensayo clínico de calidad realizando tanto el diseño del CRF, la creación y validación de la base de datos, la gestión y codificación de AEs y SAEs, así como toda la gestión o introducción de datos y codificación integrada de los mismos con los diccionarios internacionales.

Tenemos experiencia en la creación y manejo de bases de datos SAS, MedRa, Oracle, SPSS, SQL Server y un largo etcétera.

ÁMBITO:

Empresa de servicios clínicos.

RESULTADO FINAL:

Servicio comercializado.

WEB:

http://www.recercaclinica.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Lluís Cano.

Recerca Clínica

NIVEL DE CLASIFICACIÓN III

NOMBRE:

e-CRD (CUADERNO DE RECOGIDA DE DATOS ELECTRÓNICO)

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Confeccionamos cuadernos de recogida de datos electrónicos (e-CRDs) de última generación.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

La flexibilidad y adaptabilidad de estos cuadernos hace que sea la mejor solución para la recogida de datos en cualquier tipo de estudio clínico, desde pequeños estudios observacionales, hasta grandes ensayos clínicos.

Las características principales de nuestro e-CRF son:

- Recogida de datos con una interfaz web rápida e intuitiva totalmente personalizable.

- Adaptable a todo tipo de ensayo clínico (desde estudios observacionales hasta ensayos clínicos) en cualquier fase.

- Gestión de queries, tanto manuales como automáticas.

- Configuración dinámica de los formularios.

- Validación de datos en tiempo real.

Otra parte fundamental de nuestro e-CRF es la seguridad que implementamos, cifrado SSL de todas las comunicaciones, copias de seguridad diarias, control de acceso mediante roles de usuario y cumplimiento de LOPD.

ÁMBITO:

Empresa de servicios clínicos.

RESULTADO FINAL:

Servicio comercializado.

WEB:

http://www.recercaclinica.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Lluís Cano.

Recerca Clínica

NIVEL DE CLASIFICACIÓN III

NOMBRE:

IT (TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN)

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Desarrollo de aplicaciones y base de datos internas/externas para su correcto funcionamiento, gestión del mantenimiento de dichas aplicaciones y participa en la implementación de aplicaciones externas y paquetes de software elegidos por el usuario.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Nuestro equipo de IT es el responsable del mantenimiento de toda la red informática.

Esto incluye todos los procesos involucrados alrededor de los e-CRF, siempre con altísimos niveles de seguridad tanto en el acceso a los datos, como copias de seguridad e interconexión con los departamentos de Gestión de Datos y Estadística.

ÁMBITO:

Empresa de servicios clínicos.

RESULTADO FINAL:

Servicio comercializado.

WEB:

http://www.recercaclinica.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Lluís Cano.

Recerca Clínica

NIVEL DE CLASIFICACIÓN III

NOMBRE:

MONITORIZACIÓN

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Monitorización de proyectos, estudios y ensayos clínicos.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

RC dispone de un equipo de monitores con dilatada experiencia en ensayos clínicos, todos ellos con diferentes habilidades en áreas terapéuticas como: Oncología, Pediatría, Oftalmología, CNS, Ginecología, Cardiología, Hematología, Reumatología, Endocrinología, Dermatología, Enfermedades Infecciosas o Respiratorio, entre las más destacables.

Las personas responsables de la monitorización de los ensayos clínicos tienen siempre una experiencia superior a 7 años en este campo, incluso algunos de ellos de más de 35 años.

ÁMBITO:

Empresa de servicios clínicos.

RESULTADO FINAL:

Servicio comercializado.

WEB:

http://www.recercaclinica.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Lluís Cano.

NIVEL DE CLASIFICACIÓN III

Recerca Clínica

NOMBRE:

ASUNTOS REGULATORIOS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Soporte en relación a registros y regulación de acuerdo con las legislaciones locales, estatales y europeas.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Recerca Clínica dispone de los conocimientos regulatorios destinados a la configuración de los dosiers de registro. Así mismo, contamos con una dilatada experiencia en asuntos regulatorios, tanto locales con la Agencia Española del Medicamento, como en diversos comités de la European Agency of Medicines (EMA).

ÁMBITO:

Empresa de servicios clínicos.

RESULTADO FINAL:

Servicio comercializado.

WEB:

http://www.recercaclinica.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Lluís Cano.

NIVEL DE CLASIFICACIÓN III

NOMBRE:

CELab CONTROLLED ENVIRONMENT LABORATORY

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

El laboratorio de ambiente controlado CELab permite controlar las condiciones ambientales y además ofrece teconolgía de última generación para llevar a cabo investigación de gran calidad y ensayos clínicos.

Gracias a estas características, permite mejorar el diseño de estudios y ensayos clínicos, optimizando el tiempo y los recursos necesarios para su desarrollo.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Beneficios de utilizar CELab:

-Reducción del número de individuos necesarios para obtener resultados estadísticamente significativos.

-Reducción del tiempo necesario para la realización de estudios clínicos.

-Facilidad para obtener una respuesta del tipo SÍ/NO sin realizar un estudio con una gran muestra.

-Aumento de las probabilidades de éxito en estudios y ensayos clínicos.

ÁMBITO:

Investigación en oftalmología.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

http://visionrd.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Roberto Reinoso (rreinosot@visionimasd.es)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN III

NOMBRE:

NEURO-REHABILITACIÓN PARA DEFICIENCIA VISUAL

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Visión R&D cuenta con una unidad especializada en diseño y preparación individualizada de programas de neuro-rehabilitación visual adaptados a las características clínicas y personales de cada paciente.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

El déficit visual asociado al daño cerebral adquirido genera una serie de problemas en las principales actividades de la vida diaria de los pacientes que lo sufren.

Estos programas de neuro-rehabilitación han demostrado científicamente su efectividad en la mejora de habilidades y funciones visuales, además de la calidad de vida y el grado de autonomía de los pacientes.

ÁMBITO:

Rehabilitación en oftalmología.

RESULTADO FINAL:

Servicio comercializado.

WEB:

http://visionrd.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Roberto Reinoso (rreinosot@visionimasd.es

NIVEL DE CLASIFICACIÓN III

NOMBRE:

TELEOFTALMOLOGÍA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Visión R&D ofrece un servicio de teleoftalmología que permite el intercambio de información clínica por vía electrónica.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

La finalidad de este servicio es mejorar la salud ocular. Proporciona soporte a los centros que participan en ensayos clínicos multicéntricos y además centraliza la información hacia los promotores.

Dentro de los servicios que ofrecemos están: servicios de asesoría, servicios de lectura, servicio de plataforma para la transferencia y archivo de imágenes, formación para lectores de imágenes y colaboración en proyectos de investigación.

ÁMBITO:

Oftalmología clínica.

RESULTADO FINAL:

Servicio comercializado.

WEB:

http://visionrd.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Roberto Reinoso (rreinosot@visionimasd.es)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN III

NOMBRE:

TEST DE EVALUACIÓN DE CITOTOXICIDAD

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Ofrecemos una línea de servicios preclínicos para evaluar la compatibilidad de productos sanitarios en oftalmología, tanto in vitro como in vivo, y bajo estándares de calidad y con absoluta confidencialidad.

Este servicio es único en nuestro país, respaldado por numerosas publicaciones científicas y una gran experiencia con diferentes empresas.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Servicios:

-Evaluación de seguridad (biocompatibilidad) y/o tolerancia de productos sanitarios utilizando modelos experimentales in vivo/in vitro o modelos de patología ocular in vivo/in vitro, para productos en desarrollo o ya comercializados.

-Evaluación de la eficacia de productos sanitarios.

-Desarrollo de modelos experimentales de patologías oculares con el fin de adaptarse a las necesidades de los clientes.

ÁMBITO:

Investigación en oftalmología.

RESULTADO FINAL:

Producto comercializado.

WEB:

http://visionrd.com/

PERSONA RESPONSABLE:

Roberto Reinoso (rreinosot@visionimasd.es)

NIVEL DE CLASIFICACIÓN III

NOMBRE:

TELEOFTALMOLOGÍA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Ofrece servicios de teleoftalmología destinado a la emisión de informes diagnósticos en base a la exploración de anejos oculares, polo anterior y polo posterior del ojo a través de centros sanitarios y centros dedicados.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

La retinografía, del paciente es remitida de manera inmediata "on-line" a través de la plataforma de eDiagnostic a un especialista oftalmólogo. El experto evalúa y analiza el caso clínico recibido y a continuación emite un informe detallado de los resultados. Con este sistema de revisión, mediante fotografías del fondo de ojo, se pueden descartar muchas de las enfermedades propias de la retina.

ÁMBITO:

Telemedicina-Teleoftalmología.

RESULTADO FINAL:

Servicio comercializado.

WEB:

www.atryshealth.com

PERSONA RESPONSABLE:

Dr. Miguel Ángel de la Fuente Salinero.

PRODUCTO TECNOLÓGICO

TECNOLOGÍA DOMÓTICA

NOMBRE:

CONTROL DOMÓTICO Y NAVEGACIÓN WEB MEDIANTE BRAIN COMPUTER INTERFACE PARA PERSONAS CON GRAVE DISCAPACIDAD

DESCRIPCIÓN TÉCNICA: Un sistema *Brain Computer Interface* (BCI) monitoriza la actividad cerebral y traduce determinadas características, que permiten identificar la intención del usuario, en comandos de control de dispositivos. Habitualmente, la actividad cerebral se registra empleando el electroencefalograma (EEG), ya que es una técnica no invasiva, sencilla, portátil y de bajo coste. El prototipo desarrollado consiste en un sistema BCI basado en potenciales P300. Para ello, se emplea el paradigma *oddball*: presentación de estímulos esperados e infrecuentes mezclados con otros estímulos mucho más frecuentes, donde cada estímulo representa un comando de control domótico. Así, cuando se muestra el estímulo esperado se produce una respuesta evocada (potencial P300) en la actividad EEG que permite identificar la intención del usuario. A continuación, se ejecuta el comando de control seleccionado sobre el dispositivo correspondiente.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL: El prototipo actual permite el control domótico mediante las ondas cerebrales de ocho dispositivos: TV, DVD, equipo de música, disco multimedia, luces, ventilador, calefactor y teléfono.

Además, se ha desarrollado una aplicación para que las personas con grave discapacidad puedan navegar por Internet utilizando sus ondas cerebrales mediante un sistema BCI basado en potenciales evocados P300.

ÁMBITO: Social

RESULTADO FINAL: Prototipo

WEB: http://www.gib.tel.uva.es

PERSONA RESPONSABLE: Roberto Hornero Sánchez

PRODUCTO TECNOLÓGICO

SOFTWARE MÉDICO

NOMBRE:

PROCESADO DE RETINOGRAFÍAS PARA LA DETECCIÓN DE LESIONES ASOCIADAS A LA RETINOPATÍA DIABÉTICA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA: La Retinopatía Diabética (RD) es una complicación visual de la diabetes que se ha convertido en la principal causa de pérdida de visión en países desarrollados. En este trastorno, la diabetes provoca diversas lesiones, visibles en imágenes en color del fondo ocular o retinografías. Con el fin de asegurar una detección temprana, es importante que los pacientes diabéticos se sometan a exámenes oftalmológicos regulares. En dichos exámenes se suelen registrar imágenes del fondo de ojo de los pacientes o retinografías, que posteriormente son evaluadas por oftalmólogos especialistas para determinar la presencia de la enfermedad, el tratamiento más adecuado y la periodicidad de las revisiones. Con la creciente incidencia de la diabetes, el número de imágenes que han de ser revisadas por los expertos se ha incrementado notablemente, lo que provoca que el tiempo para obtener una valoración clínica de una retinografía se incremente. Se ha desarrollado una herramienta software que detecta de forma automática dos tipos de lesiones tempranas muy frecuentes en la RD: exudados duros y lesiones rojizas (hemorragias y microaneurismas). Para ello se emplea un método con diferentes etapas de procesado, entre las que destacan: realce, con la que se pretende mejorar las imágenes tan variables que pueden aparecer en el entorno clínico; segmentación, con la que se trata de hacer una primera división de la imagen en regiones con características similares a las lesiones; clasificación empleando redes neuronales, etapa en la que se refina la detección de las lesiones en base a sus características de color y de forma.

ÁMBITO: Sanitario

RESULTADO FINAL: Prototipo

WEB: http://www.gib.tel.uva.es

PERSONA RESPONSABLE: Roberto Hornero Sánchez

PRODUCTO TECNOLÓGICO

SOFTWARE MÉDICO

NOMBRE:

SCREENING AUTOMÁTICO DE PACIENTES SOSPECHOSOS DE PADECER APNEA DEL SUEÑO MEDIANTE RECONOCIMIENTO DE PATRONES DE LA SEÑAL DE OXIMETRÍA NOCTURNA NO SUPERVISADA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA: El síndrome de la apnea-hipopnea del sueño (SAHS) es un trastorno respiratorio caracterizado por ceses recurrentes totales o parciales del flujo aéreo durante el sueño. El SAHS está asociado con las principales causas de mortalidad en los países industrializados, por lo que es considerado un problema de salud de primer orden. El diagnóstico estándar se basa en la realización de una polisomnografía (PSG) nocturna en una unidad del sueño especializada. Sin embargo, la PSG presenta numerosas limitaciones, puesto que es una prueba compleja, de elevado coste y, en muchas ocasiones, de acceso limitado. La herramienta desarrollada trata de superar estas limitaciones mediante el análisis automático de una única señal de forma no supervisada desde el domicilio del paciente. El prototipo desarrollado consiste en un algoritmo de reconocimiento automático de patrones de la señal de oximetría nocturna. Esta herramienta software implementa 3 etapas de procesado de señal: (i) preprocesado, para eliminar artefactos presentes en los registros, (ii) extracción de características relevantes como resultado de una selección automática previa a partir de un amplio conjunto de partida, (iii) reconocimiento de patrones, para estimar el índice de apnea hipopnea (IAH) y determinar la presencia y severidad de la patología.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL: Las pruebas desarrolladas hasta el momento han alcanzado un ahorro de hasta el 50% de PSGs sin cometer errores diagnósticos, lo que demuestra la utilidad de la herramienta como método de *screening*.

ÁMBITO: Sanitario

RESULTADO FINAL: Prototipo

WEB: http://www.gib.tel.uva.es

PERSONA RESPONSABLE: Roberto Hornero Sánchez

UNIVERSIDAD DE BURGOS

PRODUCTO TECNOLÓGICO

SOFTWARE MÉDICO

NOMBRE:

AUTOMATIZACIÓN DE SALAS MULTISENSORIALES

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

La tecnología permite la automatización de salas multisensoriales para que el terapeuta pueda programar la secuencia de actividades previamente y dedicar todo su tiempo al paciente. El software permite introducir anotaciones sobre la respuesta y evolución del paciente.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Aspectos nuevos e innovadores: Programación flexible de las diferentes actividades a realizar en la sala junto con la música ambiente, control de iluminación, etc. Base de datos de pacientes. Aplicación portable para poder trabajar en cualquier ordenador sin necesidad de instalación.

Características técnicas: Incluye una tarjeta de control conectable a ordenador y una aplicación software portable. Hasta 8 estaciones pueden ser incluidas y configuradas. Principales ventajas derivadas de su utilización: Coste, flexibilidad.

AMBITO: Socio-Sanitario.

RESULTADO FINAL: Prototipo.

WEB: www.ubu.es/otriotc

PERSONA RESPONSABLE: José María Cámara Nebreda.

Software médico: *Software dirigido a los facultativos que posibilitan un acceso remoto a los historiales clínicos de los pacientes, lo que facilita una mayor accesibilidad y un menor coste del servicio del facultativo.*

biotecyl Cluster de salud de Castilla y León

Cluster4eye CLUSTER DE OFTALMOLOGÍA Y CIENCIAS DE LA VISIÓN

SIVI soluciones innovadoras para la vida independiente

Instituto Tecnológico de Castilla y León

PRODUCTO TECNOLÓGICO

SOFTWARE MÉDICO

NOMBRE:

SISTEMAS DE SHAPE INDEX

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

ITCL ha desarrollado diferentes algoritmos para la agrupación de genes coexpresados en microarrays de análisis de datos (MDA), algunos de estos son:

- Shape Index (SC). Agrupación sin tener en cuenta la salida de cada muestra.
- Output Shape Index (SOC). Agrupación teniendo en cuenta la correlación del gen con la salida.
- Dynamic Shape Index (DSC). Versión dinámica del método SC.
- Output Dynamic Shape Index (DSOC). Versión dinámica del método SOC
- Relaxed Shape Index (RSC). Ampliación del método SOC

ITCL también ha desarrollado el método de fusión que combina en una única agrupación las agrupaciones creadas a partir de cada una de las series temporales de los datos de microarrays independientemente.

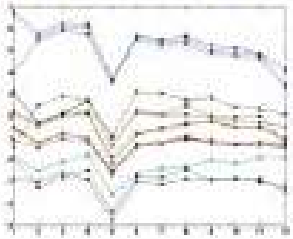
Para la detección de los clúster más importantes dentro de los posibles se han realizado diferentes medidas sobre los genes, entre las que destacan el Coeficiente de Correlación de la Información (ICC), Coeficiente de Correlación de Pearson (PCC) y la medida Shape Increase.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Desarrollo de una metodología para el tratamiento de series temporales de genes a partir de la normalización de los datos y la incorporación de medidas en éstos respecto a la variable de salida, como PCC, ICC, etc.

Desarrollo de algoritmos de identificación de diseño propio de genes co-expresados, así como el desarrollo de métodos de fusión sobre series de réplica biológica.

Permite la identificación de grupos de genes, lo cual ayuda a comprender la funcionalidad de éstos y sus procesos relacionales, dado que es posible inferir la funcionalidad de determinados genes una vez que se conoce la de aquellos que pertenecen al mismo grupo.



AMBITO: Sanitario.

RESULTADO FINAL: Prototipo, Producto pre-comercial.

WEB: www.itcl.es

PERSONA RESPONSABLE: Javier Sedano.

Software médico: *Software dirigido a los facultativos que posibilitan un acceso remoto a los historiales clínicos de los pacientes, lo que facilita una mayor accesibilidad y un menor coste del servicio del facultativo.*

PRODUCTO TECNOLÓGICO

SOFTWARE MÉDICO

NOMBRE:

GESTIÓN REMOTA DE PACIENTES.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Se trata de un servicio que consta de los siguientes componentes:

1. **Kit de paciente:**

   Tabletas táctiles adaptadas con aplicativo específico para la telemonitorización, y con capacidades de videoconferencia y mensajería, dispositivos de biomedidas y tarjeta para comunicaciones móviles.

2. **Plataforma tecnológica:**

   CRM de usuario, integración con los sistemas de información sociales y sanitarios, interfaz de profesional sanitario para la gestión operativa.

3. **Servicios:**

   Servicios de instalación en domicilio de pacientes, integración, mantenimiento y evolución, formación, higienización de dispositivos, etc..

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Se trata de un servicio de monitorización remota de pacientes. Conecta el hogar de los pacientes con el sistema socio-sanitario. El personal encargado del paciente le prescribe unas tareas diarias a realizar que incluyen el envío de biomedidas, respuestas a cuestionarios de salud, y sesiones de teleconsulta o videoconferencia. El profesional monitoriza el resultado de esas acciones, y toma las decisiones pertinentes para evitar crisis y descompensaciones de esos pacientes que provoquen una urgencia sanitaria o incluso su ingreso hospitalario. El protocolo a aplicar debe contemplar los aspectos sanitarios de la atención primaria, de la especializada, y también aspectos relacionados con la historia social de la persona y su entorno.

AMBITO: Socio-Sanitario.

RESULTADO FINAL: Producto.

WEB: www.ubu.es/otriotc.

PERSONA RESPONSABLE: Paloma Fuentes Gutiérrez.

Software médico: *Software dirigido a los facultativos que posibilitan un acceso remoto a los historiales clínicos de los pacientes, lo que facilita una mayor accesibilidad y un menor coste del servicio del facultativo.*

biotecyl Cluster de salud de Castilla y León

Cluster4eye CLUSTER DE OFTALMOLOGÍA Y CIENCIAS DE LA VISIÓN

SIVI soluciones innovadoras para la vida independiente

VNiVERSiDAD D SALAMANCA

PRODUCTO TECNOLÓGICO

SOFTWARE MÉDICO

NOMBRE:

SISTEMA DE MONITORIZACIÓN DE ELECTROCARDIOGRAMAS DESDE EL SMARTPHONE

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

EKGMobile es un sistema de monitorización de electrocardiogramas para dispositivos móviles de tipo SmartPhone. Surge para tratar de reemplazar los caros sistemas tipo 'Holter' usando dispositivos de bajo coste que obtienen las medidas de la misma manera y las envía directamente al teléfono móvil. En el teléfono, se pueden ver los resultados y enviarlos al médico. Ahora, con EKGMobile, cualquier persona puede tener su propio Holter en casa.

El sistema está compuesto de las siguientes partes:

- Electrodos para colocar en el paciente.
- Circuitería necesaria para tratar la señal.
- Router.
- Smartphone con la app.

El sistema software, desarrollado para sistemas Android, tiene un menú inicial en el que se pueden encontrar diferentes opciones. El dispositivo recoge las mediciones del electrocardiograma durante el tiempo correspondiente y, una vez recogidas, muestra la señal en la pantalla. Con dicha señal, se puede interactuar o enviar la información. En caso de enviarlas al médico, podrá analizar esta información en el sistema de administración e interactuar con ello.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

El sistema EKGMobile no se queda únicamente en la app, sino que está compuesto de un completo sistema de administración para permitir a los médicos monitorizar y analizar los resultados recibidos de los pacientes.

AMBITO: Social, Médico.

RESULTADO FINAL: Prototipo.

WEB: http://bisite.usal.es/es/apps/ekg-mobile

PERSONA RESPONSABLE: Gabriel Villarrubia, bisite@usal.es

Software médico: *Software dirigido a los facultativos que posibilitan un acceso remoto a los historiales clínicos de los pacientes, lo que facilita una mayor accesibilidad y un menor coste del servicio del facultativo.*

biotecyl Cluster de salud de Castilla y León

Cluster4eye CLUSTER DE OFTALMOLOGÍA Y CIENCIAS DE LA VISIÓN

SIVI soluciones innovadoras para la vida independiente

Universidad de Valladolid

FG UVa Fundación General Universidad de Valladolid

PRODUCTO TECNOLÓGICO
SOFTWARE REHABILITADOR

NOMBRE:
AMAZING RA LABYRINTHS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Plataforma de tests para el entrenamiento mental y físico de personas mayores y la rehabilitación de personas con trastornos por déficit de atención con tecnología de Realidad Aumentada (RA). La plataforma permite a los especialistas diseñar pruebas de complejidad creciente, en forma de laberintos. Una vez completados los tests, el sistema devuelve parámetros de rendimiento que miden de forma cuantitativa las distintas habilidades de los pacientes y su evolución.

AMBITO: Socio-Sanitario, Educativo, Social.

RESULTADO FINAL: Producto pre-comercial.

WEB: http://gti.tel.uva.es

PERSONA RESPONSABLE: Mario Martínez Zarzuela.

gti

Software rehabilitador: *Software o plataformas web que facilitan la rehabilitación física y/o cognitiva del paciente en muchos casos desde el propio domicilio y al que los facultativos pueden acceder a los resultados de la rehabilitación en remoto.*

biotecyl Cluster de salud de Castilla y León

Cluster4eye CLUSTER DE OFTALMOLOGÍA Y CIENCIAS DE LA VISIÓN

SIVI soluciones innovadoras para la vida independiente

ides

PRODUCTO TECNOLÓGICO
SOFTWARE REHABILITADOR

NOMBRE:

INTERABLE

Servicios Integrales para prevención y el tratamiento de enfermedades de alta prevalencia en la adultez mayor mediante el uso de nuevas tecnologías

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

INTER-ABLE propone un sistema orientado a la prevención y tratamiento de enfermedades de alta prevalencia en el adulto mayor haciendo uso de recursos tecnológicos, centrado en la combinación de conocimientos clínicos y el desarrollo para crear una plataforma multi-componente que ofrece servicios integrales utilizando escenarios de realidad virtual en virtud de una metodología para la prevención y la rehabilitación cognitiva y física.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Con un enfoque especial en cuanto al diseño, se realizan pruebas piloto en un procedimiento por fases, siendo el usuario mayor el centro de la innovación, aportando, testeando y validando los nuevos desarrollos a integrar en la plataforma multi-componente.

Los escenarios virtuales de estimulación cognitiva y física y monitoreo (exergaming) ofrecen también una componente de dual-tasking. La solución está siendo desarrollada y pilotada para permitir:

- Evaluación sistemática del adulto mayor para facilitar la detección precoz de trastornos cognitivos y enfermedades cardiovasculares.
- Monitoreo proactivo de los usuarios, sistematización de su seguimiento y gestión de recomendaciones médicas automáticas, preventivas y continuas.
- Entrenamiento cognitivo. Ejercitar funciones cognitivas, como la atención, la memoria o la concentración, a través de una interfaz de entrenamiento.
- Entrenamiento físico. Ejercicios aeróbicos, de fuerza, equilibrio y flexibilidad, combinando modernas técnicas de captura de movimiento a través del dispositivo Kinect.

ÁMBITO: Preventivo, Sociosanitario, Asistencial.

RESULTADO FINAL: Producto comercial.

WEB: http://www.ides.es/proyectos/inter-able

PERSONA RESPONSABLE: Marta García.

Software rehabilitador: *Software o plataformas web que facilitan la rehabilitación física y/o cognitiva del paciente en muchos casos desde el propio domicilio y al que los facultativos pueden acceder a los resultados de la rehabilitación en remoto.*

biotecyl Cluster de salud de Castilla y León

Cluster4eye CLUSTER DE OFTALMOLOGÍA Y CIENCIAS DE LA VISIÓN

SIVI soluciones innovadoras para la vida independiente

Universidad de Valladolid

PRODUCTO TECNOLÓGICO

SOFTWARE REHABILITADOR

NOMBRE:

EPIK

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Juego con tecnología de Realidad Virtual (RV) que emplea Kinect V2 para controlar las posturas que adopta el paciente. El terapeuta configura las siluetas que aparecerán por pantalla, de forma que el usuario debe ir tomando dichas posiciones de acuerdo a los niveles definidos por personal clínico. El juego cuenta con un sistema de valoración para medir las mejoras del rango articular máximo, el cual debe emplearse de forma periódica, así como de una base de datos de siluetas donde se podrán escoger las deseadas. En caso de no encontrarse en esta base de datos, existe un configurador para configurar nuevas siluetas.

ÁMBITO: Social, Socio-Sanitario, Educativo.

RESULTADO FINAL: Producto pre-comercial.

WEB: http://gti.tel.uva.es

PERSONA RESPONSABLE: Mario Martínez Zarzuela.

gti

Software rehabilitador: *Software o plataformas web que facilitan la rehabilitación física y/o cognitiva del paciente en muchos casos desde el propio domicilio y al que los facultativos pueden acceder a los resultados de la rehabilitación en remoto.*

biotecyl Cluster de salud de Castilla y León

Cluster4eye CLUSTER DE OFTALMOLOGÍA Y CIENCIAS DE LA VISIÓN

SIVI soluciones innovadoras para la vida independiente

FUNDACIÓN intras

PRODUCTO TECNOLÓGICO

SOFTWARE REHABILITADOR

gradior

NOMBRE:

SISTEMA ESTRUCTURADO DE REHABILITACIÓN NEUROPISCOLÓGICA GRADIOR

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Aplicación de escritorio que emplea como entorno de desarrollo: Visual Basic.NET Bases de datos: SQL Server (SQL Server Express 2012). Requerimientos mínimos: (1) Software: SO Windows 7 o superior, Windows Server 2008 (2) Hardware: Procesador i3 o superior, 2 GB de RAM.

Módulos: (1) Gestión de historias clínicas (pacientes), (2) Gestión de Tratamientos, (3) Informes (4) Exportar para instalación (sólo disponible para INTRAS) (5) Herramientas de localización a otros idiomas (interfaces y contenidos) (6) Mantenimiento (7) Preferencias (8) (Idioma) (8) Herramientas: (Gestión de localización y adaptación a otros idiomas).

Cuenta con CRM.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Programa de Rehabilitación Cognitiva dirigido a profesionales que trabajan con pacientes que sufren déficit o deterioro cognitivo causado por una enfermedad mental, retraso mental, enfermedad neurodegenerativa o por demencias o traumatismos craneoencefálicos u otras enfermedades que cursan con deterioro cognitivo. GRADIOR es una herramienta validada y recomendada desde el plan Andaluz de Alzheimer de la Consejería de Salud de Andalucía, como software basado en las nuevas tecnologías, para la estimulación cognitiva y rehabilitación neuropsicológica. GRADIOR permite rehabilitar funciones cognitivas superiores como atención, percepción, memoria, función ejecutiva, cálculo, etc.

En España, más de 400 centros (hospitales, clínicas de memoria, asociaciones, fundaciones) son ya clientes de GRADIOR. Fuera de España son 40 los centros que utilizan GRADIOR (Europa e Iberoamérica).

AMBITO: Social, Sanitario, Asistencial, Gestión.

RESULTADO FINAL: Comercial.

WEB: http://www.intras.es/index.php/que-hacemos/idi/gradior

PERSONA RESPONSABLE: Yolanda Bueno.

REFERENCIAS:

Franco-Martín, M., Orihuela, T., Cid, T., y al., E. (2000). Programa Gradior. Características generales. Zamora: Edintras.

Idiazabal, MA.; Rodríguez S.; Gerrero, D. (2005) Potenciales evocados cognitivos y programa Gradior en la valoración del deterioro cognitivo. Rev Interpsiquis. 2005

Franco, M.; Jones, K.; Woods, B.; Gómez, P. (2009). Gradior: A personalized computer-based cognitive training programme for early intervention in dementia. En Moniz-Cook, E.; Manthorpe, J. (2009) Early Psychosocial interventions in Dementia. Evidence-based practice. Jessica Kingsley Publishers. London, UK.

F. González-Palau, Franco-Martín M., Bamidis P. D. et al. (2014), "The effects of a computer-based cognitive and physical training program in a healthy and mildly cognitive impaired aging sample", Aging & Mental Health, vol. 18, no. 7, pp. 838–846.

Software rehabilitador: *Software o plataformas web que facilitan la rehabilitación física y/o cognitiva del paciente en muchos casos desde el propio domicilio y al que los facultativos pueden acceder a los resultados de la rehabilitación en remoto.*

biotecyl Cluster de salud de Castilla y León

Cluster4eye CLUSTER DE OFTALMOLOGÍA Y CIENCIAS DE LA VISIÓN

SIVI soluciones innovadoras para la vida independiente

Universidad de Valladolid

PRODUCTO TECNOLÓGICO
SOFTWARE REHABILITADOR

NOMBRE:
BRAIN TRAINER

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Plataforma de Serious Games para el entrenamiento de capacidades con funcionamiento no intrusivo mediante gestos. La aplicación se maneja con el dispositivo Kinect e incluye pruebas de: selección formas, ordenar palabras, secuencia musical y resolver puzzles, entre otras.

AMBITO: Social, Socio-Sanitario, Educativo.

RESULTADO FINAL: Producto pre-comercial.

WEB: http://gti.tel.uva.es

PERSONA RESPONSABLE: Mario Martínez Zarzuela.

gti

Software rehabilitador: *Software o plataformas web que facilitan la rehabilitación física y/o cognitiva del paciente en muchos casos desde el propio domicilio y al que los facultativos pueden acceder a los resultados de la rehabilitación en remoto.*

PRODUCTO TECNOLÓGICO

SOFTWARE REHABILITADOR

NOMBRE:

REHABILITA

Tecnologías Disruptivas para la Rehabilitación del Futuro

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

REHABILITA consta de una plataforma web que permite el acceso ubicuo al sistema de rehabilitación y la integración con diversos sensores para la obtención de datos relacionados con la ejecución de las terapias. Dentro de la plataforma se han integrado los siguientes sensores para facilitar la monitorización de las terapias:

- Textil de monitorización cardio-respiratoria (ECG, PNI y SPO2).
- Espirómetro para controlar la cantidad de aire inhalado con un nebulizador.
- Ortesis de miembro superior 8 grados de libertad: hombro, codo, muñeca.
- Textil de monitorización de movimiento de extremidad superior con hasta cinco grados de libertad.
- Monitor emocional y de la atención visual.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

REHABILITA es un proyecto CENIT-E, liderado por GMV y con la colaboración del Centro Tecnológico CARTIF, donde se ha desarrollado una solución para la rehabilitación Ubicua, Personalizada y basada en la Evidencia médica (UPE), que se articula en un ecosistema de elementos representativos de cada tipo de rehabilitación: cardiaca, respiratoria, funcional y cognitiva. La plataforma proporciona, entre otras, las siguientes funcionalidades:

- Elaboración del perfil disfuncional del paciente.
- Elaboración del plan terapéutico personalizado.
- Ejecución del plan terapéutico (monitorización ubicua y conversión a métricas de desempeño clínicas).
- Evaluación y generación de conocimiento.
- Actualización de la terapia y generación de informes.

ÁMBITO: Socio-Sanitario.

RESULTADO FINAL: Prototipo.

WEB: http://rehabilita.gmv.com/

PERSONA RESPONSABLE: José Luis Jiménez Gómez.

Software rehabilitador: *Software o plataformas web que facilitan la rehabilitación física y/o cognitiva del paciente en muchos casos desde el propio domicilio y al que los facultativos pueden acceder a los resultados de la rehabilitación en remoto.*

biotecyl Cluster de salud de Castilla y León

Cluster4eye CLUSTER DE OFTALMOLOGÍA Y CIENCIAS DE LA VISIÓN

SIVI soluciones innovadoras para la vida independiente

Universidad de Valladolid

PRODUCTO TECNOLÓGICO

SOFTWARE REHABILITADOR

NOMBRE:

MOBILE ZOO

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Juego serio con tecnología de Realidad Aumentada (RV) para dispositivos móviles tipo Android, que proyecta sobre un marcador impreso un zoo en miniatura. El usuario puede interactuar con los animales del Zoo a través de distintas pruebas.

ÁMBITO: Social, Socio-Sanitario, Educativo.

RESULTADO FINAL: Prototipo.

WEB: http://gti.tel.uva.es

PERSONA RESPONSABLE: Mario Martínez Zarzuela.

Software rehabilitador: *Software o plataformas web que facilitan la rehabilitación física y/o cognitiva del paciente en muchos casos desde el propio domicilio y al que los facultativos pueden acceder a los resultados de la rehabilitación en remoto.*

PRODUCTO TECNOLÓGICO

SOFTWARE REHABILITADOR

NOMBRE:

REHABITIC

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Se trata de un servicio que consta de los siguientes componentes:

Kit de paciente:

- Tabletas táctiles adaptadas con aplicativo específico para la telerehabilitación
- Sensores y/o dispositivos dedicados adecuados a la terapia a realizar

Plataforma tecnológica:

- CRM de usuario, y aplicativo para la programación de las terapias, catálogo de ejercicios provistos por el colegio de médicos rehabilitadores y de fisioterapeutas
- Interfaz de profesional sanitario para el seguimiento de la telerehabilitación.

Servicios:

- Servicios de mantenimiento y evolución, formación, entrega del kit en el domicilio de paciente, e higienización de dispositivos.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Se trata de un servicio que permite a los usuarios realizar parte de su terapia de rehabilitación física o cardiaca de forma remota (vs presencial en el centro de rehabilitación) bajo la supervisión de su médico rehabilitador y de su fisioterapeuta, y tras unas sesiones introductorias presenciales para familiarizarse con la telerehabilitación. El objetivo es poder aumentar el número de pacientes que pueden ser atendidos por los rehabilitadores, y por tanto la reducción de las listas de espera de rehabilitación, el ahorro en el transporte de estos pacientes desde su domicilio al centro rehabilitador, el seguimiento objetivo de la adherencia a la terapia y la comodidad del paciente de autogestionarse sus horarios para la realización de los ejercicios.

AMBITO: Sanitario.

RESULTADO FINAL: Producto.

PERSONA RESPONSABLE: Pablo Pascual Martos.

Software rehabilitador: *Software o plataformas web que facilitan la rehabilitación física y/o cognitiva del paciente en muchos casos desde el propio domicilio y al que los facultativos pueden acceder a los resultados de la rehabilitación en remoto.*

PRODUCTO TECNOLÓGICO

SOFTWARE REHABILITADOR

NOMBRE:

REHABILITACIÓN COGNITIVA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Se trata de un servicio que consta de los siguientes componentes:

- Acceso del paciente, mediante una App en movilidad.
- Plataforma tecnológica, con un aplicativo para la programación de las terapias y de sesiones, catálogo de ejercicios provistos por Sincrolab e interfaz del profesional sanitario para el seguimiento de la telerehabilitación.
- Servicios de formación, mantenimiento y evolución.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Se trata de un servicio que permita a los usuarios realizar ejercicios de rehabilitación cognitiva, siendo monitorizados por un neuropsicólogo y pudiendo establecer sesiones remotas con él. Actualmente existen ejercicios para niños para tratar los trastornos del aprendizaje, en el futuro también habrá tratamientos para adultos (DCA, demencia y Alzheimer). Estimula la atención y memoria a través del juego.

La teleterapia es ejecutada desde el domicilio del paciente, o desde la residencia o centro donde el paciente pase gran parte de su tiempo, y busca involucrar a su entorno (cuidadores sociales, familiares, educadores) en la adherencia del paciente a la terapia y en su rehabilitación.

ÁMBITO: Socio-Sanitario.

RESULTADO FINAL: Producto.

PERSONA RESPONSABLE: Paloma Fuentes Gutiérrez.

Software rehabilitador: *Software o plataformas web que facilitan la rehabilitación física y/o cognitiva del paciente en muchos casos desde el propio domicilio y al que los facultativos pueden acceder a los resultados de la rehabilitación en remoto.*

biotecyl Cluster de salud de Castilla y León

Cluster4eye CLUSTER DE OFTALMOLOGÍA Y CIENCIAS DE LA VISIÓN

SIVI soluciones innovadoras para la vida independiente

Universidad de Valladolid

PRODUCTO TECNOLÓGICO
SOFTWARE REHABILITADOR

NOMBRE:
VIRTUAL SHOPPING LIST

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Sistema de Realidad Virtual (RV) para ayudar a personas mayores en el entrenamiento de la actividad de la vida diaria "preparación de la lista de la compra". El control del escenario se realiza mediante una interfaz natural de usuario basada en gestos, por lo que no es necesario ningún tipo de entrenamiento. Una vez concluida la actividad, el sistema genera informes automáticos de actividad que permiten a los terapeutas evaluar el progreso de los pacientes.

AMBITO: Social, Socio-Sanitario, Educativo.

RESULTADO FINAL: Prototipo, Producto Pre-Comercial.

WEB: http://gti.tel.uva.es

PERSONA RESPONSABLE: Mario Martínez Zarzuela.

gti

Software rehabilitador: *Software o plataformas web que facilitan la rehabilitación física y/o cognitiva del paciente en muchos casos desde el propio domicilio y al que los facultativos pueden acceder a los resultados de la rehabilitación en remoto.*

Universidad de Valladolid

PRODUCTO TECNOLÓGICO
SOFTWARE REHABILITADOR

NOMBRE:
VIRTUAL VALLADOLID

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

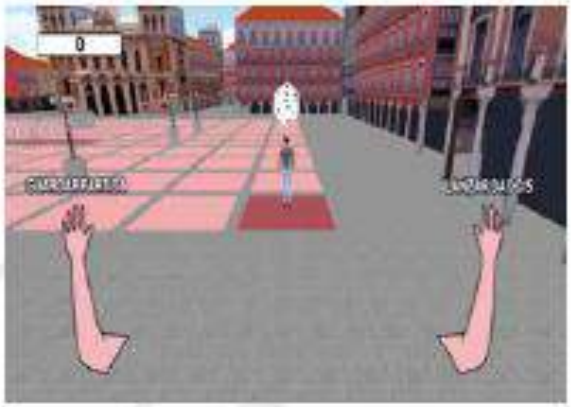
Juego con tecnología de Realidad Virtual (RV) que emplea un sistema de preguntas y respuestas para conocer más sobre la ciudad de Valladolid en diferentes ámbitos (arte, historia, deportes, curiosidades…). El juego se maneja mediante gestos y el tablero de juego es una reconstrucción virtual interactiva de la Plaza Mayor de Valladolid.

ÁMBITO: Social, Socio-Sanitario, Educativo.

RESULTADO FINAL: Producto pre-comercial.

WEB: http://gti.tel.uva.es

PERSONA RESPONSABLE: Mario Martínez Zarzuela.



Software rehabilitador: *Software o plataformas web que facilitan la rehabilitación física y/o cognitiva del paciente en muchos casos desde el propio domicilio y al que los facultativos pueden acceder a los resultados de la rehabilitación en remoto.*

biotecyl Cluster de salud de Castilla y León

Cluster4eye CLUSTER DE OFTALMOLOGÍA Y CIENCIAS DE LA VISIÓN

SIVI soluciones innovadoras para la vida independiente

Universidad de Valladolid

PRODUCTO TECNOLÓGICO

SOFTWARE REHABILITADOR

NOMBRE:

TIDER:

Tele-asistencia Interactiva en Domicilio con Ejercicios de Rehabilitación Cognitiva y Física e Interfaz Natural de Usuario

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Plataforma de tests para el entrenamiento mental y físico con tecnología 3D de detección de movimientos mediante cámaras tipo Microsoft ® Kinect. La plataforma permite diseñar un programa de entrenamiento a seguir en clínicas de rehabilitación y/o en el hogar de los pacientes. La interfaz gestual de la aplicación permite que sea utilizada sin conocimientos informáticos ni entrenamiento previo. El coste de instalación en domicilio es mínimo.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

La plataforma permite a los terapeutas diseñar, mediante un sencillo editor, una terapia de rehabilitación distinta para cada paciente. El sistema mantiene un historial de actividad y permite reproducir los ejercicios realizados de forma offline/remota, para un mejor análisis por parte del personal clínico. Adicionalmente, una vez completados los tests, el sistema devuelve parámetros de rendimiento que permiten medir de forma cuantitativa las distintas habilidades de los pacientes y su evolución.

AMBITO: Social, Socio-Sanitario, Educativo.

RESULTADO FINAL: Producto pre-comercial.

WEB: http://gti.tel.uva.es

PERSONA RESPONSABLE: Mario Martínez Zarzuela.

gti

Software rehabilitador: *Software o plataformas web que facilitan la rehabilitación física y/o cognitiva del paciente en muchos casos desde el propio domicilio y al que los facultativos pueden acceder a los resultados de la rehabilitación en remoto.*

biotecyl Cluster de salud de Castilla y León

Cluster4eye CLUSTER DE OFTALMOLOGÍA Y CIENCIAS DE LA VISIÓN

SIVI soluciones innovadoras para la vida independiente

Universidad de Valladolid

PRODUCTO TECNOLÓGICO

SOFTWARE REHABILITADOR

NOMBRE:

RANGER FANTASY

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Juego con tecnología de Realidad Virtual (RV) para tablet y móvil. El juego está enfocado hacia niños con déficit de atención (TDAH). La historia se encuadra dentro la habitación de un personaje donde tendrá acceso a varios ejercicios cognitivos. Desde allí, también podrá acceder a un mundo fantástico donde tendrá que realizar más ejercicios para conseguir un objetivo, salvar a su amigo. El juego está diseñado para ser parametrizable por personal clínico, además recoge todas las respuestas del usuario para ser analizadas.

Combina ejercicios cortos como "torres de hanoi" o "stroop test" con tareas más largas que requieren hablar con personajes virtuales o recoger elementos que hay en el bosque..

AMBITO: Social, Socio-Sanitario, Educativo.

RESULTADO FINAL: Producto pre-comercial.

WEB: http://gti.tel.uva.es

PERSONA RESPONSABLE: Mario Martínez Zarzuela.

Software rehabilitador: *Software o plataformas web que facilitan la rehabilitación física y/o cognitiva del paciente en muchos casos desde el propio domicilio y al que los facultativos pueden acceder a los resultados de la rehabilitación en remoto.*

PRODUCTO TECNOLÓGICO

TECNOLOGÍA DOMÓTICA

NOMBRE:

AESCOLAPIUS:
Solución adaptable para el control de sillas de ruedas motorizadas

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Aescolapius permite que las sillas de ruedas se puedan controlar por voz, dispositivos móviles o con un dispositivo de captación de impulsos eléctricos que interpreta los estímulos cerebrales para aumentar la autonomía de personas con distintas discapacidades.

Las sillas convencionales con motor tienen un mando que requiere un esfuerzo físico que no todos los usuarios pueden realizar, por ejemplo, los que no pueden mover las extremidades superiores o lo hacen con dificultad. Sin embargo, con los dispositivos que se han diseñado y que se pueden acoplar a cualquier modelo de silla, las formas de controlar los movimientos se multiplican. La persona que va en la silla puede dirigirla con la voz o poniéndose un casco que interpreta sus gestos y pensamientos, mientras que un familiar o cuidador también puede manejar la silla desde interfaces externas, como un móvil, una tableta o un ordenador. El control de voz está pensado para quienes no pueden realizar movimientos físicos. Tiene comandos para los desplazamientos, como avanzar, retroceder o girar, pero además permite tener conversaciones con la silla, de manera que se pueden consultar las noticias o la meteorología, ordenar que se iluminen las luces que hemos incorporado al sistema o mandar una señal de emergencia a la policía. La silla también se puede manejar a través de un móvil no sólo por parte de la persona que la ocupa sino también por un acompañante. Basta con inclinar el teléfono hacia un lado o hacia otro para indicar el desplazamiento que se desea realizar. Además existe otra opción de control mediante el teléfono móvil, con la que solo sería necesario deslizar la mano por la pantalla en el sentido del movimiento. Además, todas estas posibilidades son personalizables, es decir, el tipo de movimientos o la velocidad se pueden adaptar a las necesidades de cada persona.

No obstante, el tipo de control más innovador es el que ofrece el dispositivo de captación de impulsos eléctricos, que permite detectar estímulos cerebrales, como desplazar la lengua hacia un lado, apretar los dientes, pestañear, abrir la boca o realizar una mueca. De esta manera, se podrá dar una interpretación concreta a cada uno de estos movimientos para que la silla se desplace o active alguna de sus funciones. Como el resto de los componentes del sistema, también funciona por bluetooth.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

El sistema desarrollado se puede adaptar con gran facilidad a todas las sillas de ruedas motorizadas del mercado y permite que personas con discapacidades muy diferentes puedan controlar por sí mismas movimientos que no serían capaces de realizar en sillas convencionales. De esta forma, ganan independencia y permiten que cuidadores o familiares tengan una importante descarga de trabajo y la posibilidad de monitorizar a distancia sus desplazamientos.

ÁMBITO: Social.

RESULTADO FINAL: Prototipo.

WEB: http://bisite.usal.es/es/apps/aescolapius

PERSONA RESPONSABLE: Gabriel Villarrubia *bisite@usal.es*

Tecnología domótica: *Aplicaciones que permiten el control de dispositivos del entorno a personas con discapacidad física y psíquica.*

PRODUCTO TECNOLÓGICO

HARDWARE REHABILITADOR

NOMBRE:

"PHYSIOBOT" SOLUCIONES ROBOTIZADAS PARA HABILITACIÓN, REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA MOTOR O NEURO-MOTOR

DESCRIPCIÓN TÉCNICA: PHYSIOBOT es un robot efector final, altamente reversible, para neuro-rehabilitación de miembros superiores. Dispone de control háptico, que permite desarrollar el paradigma "Assist as need". Permite realizar registros de las sesiones terapéuticas, para poder analizar el estado y evolución del paciente. Las sesiones terapéuticas están orientadas a objetivos directos que se alcanzan al ejecutar tareas con movimiento de los miembros superiores.

PHYSIOBOT posee un conjunto de sensores (posición, velocidad, fuerza) que permiten realizar un seguimiento de la actividad que desarrolla el paciente en cada momento, proveyendo al terapeuta de indicadores del paciente así como de su progreso.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL: PHYSIOBOT diseño, desarrollo y construcción en el Centro Tecnológico Fundación CARTIF. PHYSIOBOT posee un sistema de control innovador que permite ajustar los parámetros durante el desarrollo de la terapia, de manera automática e instantánea de acuerdo con las necesidades del paciente.

ÁMBITO: Prevención, Sanitario

RESULTADO FINAL: Prototipo

WEB: https://www.youtube.com/watch?v=qhx_AVtv88k

PERSONA RESPONSABLE: Pablo Viñas

PRODUCTO TECNOLÓGICO

HARDWARE REHABILITADOR

NOMBRE:

SISTEMAS DE VALORACIÓN DE LA POTENCIA MUSCULAR; POLEA EN-TREE.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Este sistema permite valorar la potencia muscular desarrollada en cualquier articulación y rehabilitar diferentes movimientos tanto analíticos como funcionales.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Valoración y rehabilitación de la fuerza muscular y del sistema propioceptivo.

ÁMBITO: Prevención, Sanitario.

RESULTADO FINAL: Comercial.

WEB: http://www.cidif.es/web/valoraciones.aspx

PERSONA RESPONSABLE: Héctor Menéndez Alegre.

Hardware rehabilitador: *Robots o maquinas que permiten una recuperación física de las personas y que realizan analisis especificos de los avances de la rehabilitación.*

biotecyl Cluster de salud de Castilla y León

Cluster4eye CLUSTER DE OFTALMOLOGÍA Y CIENCIAS DE LA VISIÓN

SIVI soluciones innovadoras para la vida independiente

VNiVERSiDAD D SALAMANCA

PRODUCTO TECNOLÓGICO

TECNOLOGÍAS DE COMUNICACIÓN

NOMBRE:

TV INTERACTIVA PARA PERSONAS MAYORES

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

El proyecto HomeCare pretende integrar avances tecnológicos en la domótica e interacción del usuario a través de la TV. El hecho de elegir una TV y un mando a distancia como herramienta de comunicación se debe a la gran familiaridad que los usuarios tienen con estos dispositivos y su gestión. El televisor es mucho más fácil de usar por personas sin conocimientos de informática.

La versión actual se basa en una plataforma web, diseñada para ser usada en soportes hardware de bajos recursos (tales como un receptor set-top box o Raspberry Pi). También, pretende crear un ecosistema que permita conocer el estado de la casa y sus habitantes. Para hacer esto, usaremos la información que proporcionan los diferentes sensores localizados en la casa. Hay muchos ejemplos de uso, como instalar sensores en las puertas o ventanas, lo que permite tener un sistema de seguridad que notifica al usuario de entradas y salidas en la casa. Esta notificación puede ser hecha en el televisor, por email, a través de whatsapp o mensajes similares, incluso si estás viendo un programa o, si se desea, incluso si el televisor está apagado (modo standby).

La idea principal es que a través del televisor se puede tener acceso a un rango de servicios que se puede enfocar a asistir a personas mayores o discapacitadas o cualquier otro tipo de usuario. Este servicio podría ser por ejemplo una petición de una cita con el doctor o una solicitud de transporte. La visualización en el televisor se lleva a cabo incrustando un plugin visor en el buscador, que proporciona acceso a un ajustador Freeview, integrado o externo (habitualmente conectado por USB). Por tanto, no es necesaria una cara conexión a internet para usar el sistema.

Para transmitir la información y comunicar a las personas mayores con el centro de control, el sistema puede usar la conexión a internet de los usuarios, pero estas conexiones son habitualmente caras y no excesivamente buenas en entornos rurales. Para reducir los costes y permitir la transmisión de información, el sistema se puede integrar con una red Wi-Fi de bajo coste. El grupo de investigación puede desplegar redes Wi-Fi con un software personalizado, desarrollado por BISITE y un muy bajo coste, basadas en redes de 5GHZ y 2.4GHz. Estas tecnologías permiten crear conexiones punto a punto en un rango de 50 km y conexiones omnidireccionales en 10 km para proporcionar servicios a un pueblo entero. De esta forma los usuarios no necesitan una conexión a internet en casa y pueden usar el servicio de Wi-Fi a bajo coste proporcionado por un hardware de unos 60 euros.

AMBITO: Social.

RESULTADO FINAL: Producto comercial.

WEB: http://bisite.usal.es/es/apps/home-care

PERSONA RESPONSABLE: Juan Francisco de Paz *bisite@usal.es*

Tecnologías de comunicación: *Tecnologías basadas en plataformas, foros, portales web que facilitan la comunicación entre paciente-facultativo-familia.*

PRODUCTO TECNOLÓGICO

TECNOLOGÍAS DE COMUNICACIÓN

NOMBRE:

NACODEAL NAtural COmmunication DEvice For Assisted Living
(Dispositivo de Comunicación natural para una vida asistida)

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

La Realidad Aumentada para alargar la vida independiente de las personas mayores NACODEAL proporciona servicios novedosos a las personas mayores con el uso de nuevas técnicas que permitan disminuir la barrera tecnológica existente.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

NACODEAL está formado por tres partes, un servidor on-line para cuidadores, familiares y médicos, una Tablet con Interfaz adaptado y un dispositivo de realidad aumentada para ayudas en la vida diaria.

El dispositivo de realidad aumentada proporciona servicios al usuario sin la necesidad de intervención del mismo. El sistema realiza un complejo cálculo de posicionamiento en interiores del usuario con unas restricciones muy altas. Con la posición y orientación, y mediante un pequeño proyector, el sistema proporciona información posicionada sobre la casa del usuario según sus necesidades, agenda... introducida por cuidadores o familiares.

Los servicios previstos en la primera versión del dispositivo se pueden resumir en los siguientes, que pueden estar disponibles o no dependiendo del índice clínico de demencia del usuario:

- Recordatorios de citas con el médico, cumpleaños, etc...
- Visualizar imágenes o videos.
- Recordar acciones sobre objetos fijos, ej. "Coge las llaves", "Apaga el gas"...
- Recordar la toma de medicinas.
- Información sobre el tiempo que hace y sugerencia sobre el tipo de ropa que debería llevar.
- Video instrucciones de uso general de electrodomésticos.
- Sugerencias sobre el tipo de comida que debe tomar o recordarle beber.

ÁMBITO: Educativo, Social, Socio-sanitario.

RESULTADO FINAL: Producto pre-comercial.

WEB: http://www.nacodeal.eu/es/
http://itcl.es/proyectos-srv/nacodeal/

PERSONA RESPONSABLE: Carlos Alberto Catalina Ortega.

Tecnologías de comunicación: *Tecnologías basadas en plataformas, foros, portales web que facilitan la comunicación entre paciente-facultativo-familia.*

ITCL Instituto Tecnológico de Castilla y León

PRODUCTO TECNOLÓGICO

TECNOLOGÍAS DE COMUNICACIÓN

NOMBRE:

TEXTOSIGN

Herramienta software para la conversión de texto a lengua de signos

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

TextoSIGN es una herramienta software que permite la conversión de texto a Lengua de Signos Española (LSE) para ello se ha creado un servicio de traducción bajo demanda y en tiempo real que podrá ser integrado en webs, audiovisuales, pantallas de información y asistentes virtuales que deseen traducir su información a LSE.

TextoSIGN surge para cubrir la necesidad que tienen las personas sordas de acceder a la información en Lengua de Signos Española. Aunque a la mayoría de nosotros acceder a la información nos parece actualmente algo muy sencillo, hay muchas personas que se encuentran con serios obstáculos a la hora de incorporarse a la Sociedad de la Información.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

La intérprete virtual es capaz de reproducir mediante lenguaje de signos las oraciones solicitadas. El traductor permite principalmente dos usos, el exportado de las frases a formato video para ser integrado en cualquier página web, o la visualización en tiempo real como herramienta de formación para poder ver a la traductora desde cualquier posición y aprender la realización de los distintos signos.

La aplicación en tiempo real permite modificar el punto desde el que se ve a la traductora virtual. También es posible visualizar los signos de forma individual, para poder distinguir unos de otros claramente, o verlos con transiciones naturales al igual que se realizarían en el mundo real.

Uno de los aspectos más importantes y diferenciadores del servicio es el realismo de las animaciones de los signos y de las transiciones entre ellos.

Gracias al motor gráfico en tiempo real integrado, se puede apreciar al detalle cada signo acercándonos lo que necesitemos o viéndolo desde cualquier perspectiva.

AMBITO: Educativo, Social.

RESULTADO FINAL: Producto comercial.

WEB: http://www.textosign.es/

PERSONA RESPONSABLE:
Carlos Alberto Catalina Ortega.

Tecnologías de comunicación: *Tecnologías basadas en plataformas, foros, portales web que facilitan la comunicación entre paciente-facultativo-familia.*

PRODUCTO TECNOLÓGICO

TECNOLOGÍAS DE COMUNICACIÓN

NOMBRE:

PLATAFORMA TECNOLÓGICA DE ATENCIÓN SOCIOSANITARIA A DOMICILIO @tendidos

DESCRIPCIÓN TÉCNICA: Solución tecnológica para interactuar entre la TV de un hogar o residencia y una Red Social segura, mediante mensajes, contenidos multimedia, videollamadas y monitorización remota. A través de un mando a distancia único vinculado a un set-top-box (con una cámara web y un micrófono) conectado a la TV por HDMI y a internet (por WiFi o Eth), podemos interactuar con una Red Social publicada en internet, a la que acceden familiares y cuidadores y/o profesionales sociosanitarios. También disponible en versión para Tablet.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL: Permite atender a los Mayores y/o Pacientes y promocionar su Autonomía Personal y Prevención de la Dependencia, a través de la interacción con su entorno cercano (familiares, cuidadores o profesionales sociosanitarios), a la que se pueden conectar dispositivos de telemedicina (control de constantes vitales) y servicios de fisioterapeuta on-line.

Para valorar la usabilidad de los distintos prototipos que se han utilizado a lo largo del desarrollo del proyecto, se ha contado con la colaboración del CRE Discapacidad y Dependencia (León), la Fundación INTRAS, Residencial La Vega (Salamanca), Cruz Roja Española y también ha participado personal de CSA probando la plataforma desde sus propios hogares y de allegados en Burgos, Madrid y Valladolid.

ÁMBITO: Sociosanitario

RESULTADO FINAL: Producto comercial @tendidos es una marca registrada de CSA

WEB: http://www.atendidos.es/

PERSONA RESPONSABLE: Jesús Sanz

UNIVERSIDAD DE BURGOS

PRODUCTO TECNOLÓGICO

HARDWARE Y SOFTWARE CAPACITADOR

NOMBRE:

INTERFAZ EN PANTALLA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

La tecnología desarrollada es una aplicación que permite utilizar todas las funciones del ordenador utilizando un teclado y ratón virtual de barrido.

La aplicación ha sido diseñada para facilitar el manejo de ordenadores a personas con diferentes niveles de discapacidad, así como deficiencias motoras o visuales. Permite realizar todas las acciones que se pueden hacer con un teclado y ratón tradicionales, a través de una interfaz visual (teclado y ratón virtual de barrido). Sencilla, atractiva y totalmente configurable.

Funciona mediante una interfaz gráfica que representa un teclado y un ratón en la pantalla del ordenador, a través de la cual, realizando un barrido por las diferentes opciones, se selecciona la tecla/botón/función deseada.

Presenta la característica de configurar varias opciones tanto visuales, como auditivas y también de velocidad, de forma que se adapta a las diferentes necesidades de un mismo usuario. En algunos casos se facilita la interacción con el ordenador y en otros, se mejora la destreza en el manejo.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Analizando las características de los productos similares que se encuentran actualmente en el mercado, nos encontramos con que las principales ventajas son que no es necesaria la utilización de un ratón físico, y que el programa puede ser configurado en relación a las necesidades del usuario (incluidas personas ciegas).

Según datos estadísticos, el número de personas en España con discapacidad alcanza los 3,8 millones, lo que supone casi el 9% de la población. De ellos, 120.000 tienen parálisis cerebral. Los grados de intensidad de la misma varían: hay personas con una parálisis apenas apreciable y otras, que necesitan a terceras personas para desenvolverse y desarrollar su vida diaria.

La aplicación podría ser utilizada por el porcentaje de población indicado, pero el acceso a los usuarios puede ser por distintas vías:

- Particulares: Puede ser utilizado tanto por hombres como por mujeres, sin límite de edad que dispongan de un ordenador en su domicilio.
- Asociaciones, fundaciones, servicios sociales.
- Colegios públicos o privados: Aquellos que presentan programas de integración para discapacitados.

ÁMBITO: Educativo, Social.

RESULTADO FINAL: Producto pre-comercial.

WEB: www.ubu.es/otriotc

PERSONA RESPONSABLE:
José María Cámara Nebreda.

Hardware y software capacitador: *Tecnología que permite al paciente realizar tareas relativas al uso ofimático.*

biotecyl Cluster de salud de Castilla y León

Cluster4eye CLUSTER DE OFTALMOLOGÍA Y CIENCIAS DE LA VISIÓN

SIVI soluciones innovadoras para la vida independiente

UNIVERSIDAD DE BURGOS

PRODUCTO TECNOLÓGICO

HARDWARE Y SOFTWARE CAPACITADOR

NOMBRE:

SOFTWARE INTERFAZ GESTUAL: MANEJO DEL CURSOR DEL ORDENADOR MEDIANTE POSTURA CORPORAL

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

El dispositivo completo se basa en la utilización del sensor Kinect de Microsoft y un kit de desarrollo del mismo fabricante.

Se trata de una barra horizontal de unos 23 cm de anchura que en su base tiene un motor que permite ajustar su inclinación en 27 grados hacia arriba o hacia debajo de la horizontal del las cámaras. Dispone de sensores que permiten el control mediante el reconocimiento de movimientos corporales, reconocimiento facial (partes de la cara) y también se puede utilizar como dispositivo de seguridad al reconocer huellas dactilares. Otra característica es la posibilidad de realizar el control a través de órdenes por voz. Se complementa con un kit de desarrollo (SDK) que interactúa con el sensor Kinect y que permite programar aplicaciones y poder utilizar los datos que se pueden obtener del dispositivo Kinect, para otros usos que no sean exclusivamente el uso con la videoconsola.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Existen aplicaciones donde existe la posibilidad de mover el cursor del ratón mediante el reconocimiento de posturas corporales dentro de una aplicación, de hecho existen programas ofrecidos por grandes fabricantes como Microsoft que permiten tener esta posibilidad. El problema estriba en la propia limitación en el funcionamiento debido a que sólo es posible en la propia ventana de aplicación.

Para solventar esta limitación se ha desarrollado el programa "Interfaz Gestual basado en Kinect", que utilizando las características de detección de personas y partes del cuerpo del dispositivo Kinect de Microsoft, podemos mover el cursor del ordenador y realizar las mismas funciones sin ningún contacto, como haríamos moviendo físicamente el ratón en cualquier entorno y aplicación. Por ejemplo, el dispositivo es capaz de detectar una serie de posturas y configurarlas. El programa al detectar estas posturas realiza unas acciones concretas que previamente hemos programado, como por ejemplo mover el ratón moviendo la mano derecha o izquierda según seamos diestros o zurdos o que nos pulse una tecla, combinación de teclas o bien nos escriba algo mediante la realización de un gesto que sea fácil de de aprender o ejecutar. El programa se trata en sí de una aplicación configurable y utilizable en cualquier entorno y se dispone siempre de la posibilidad de especificar qué acciones queremos que realice el cursor del ratón al detectar cierta postura.

ÁMBITO: Educativo, Social, Sociosanitario.

RESULTADO FINAL: Producto pre-comercial.

WEB: www.ubu.es/otriotc

PERSONA RESPONSABLE: José María Cámara Nebreda.

Hardware y software capacitador: *Tecnología que permite al paciente realizar tareas relativas al uso ofimático.*

PRODUCTO TECNOLÓGICO

HARDWARE Y SOFTWARE CAPACITADOR

NOMBRE:

WIIMO

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

WIIMO es un sistema capaz de dar acceso a la tecnología a las personas con movilidad reducida.

Permite a personas con graves problemas motrices manejar aplicaciones informáticas y navegar por internet.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Consiste en un ratón virtual capaz de convertir leves movimientos de cualquier parte del cuerpo, como la cabeza o las manos, en movimientos del cursor por la pantalla del ordenador basándose en el mando de la consola Wii, un dispositivo bluetooth y un sistema emisor de infrarrojos.

Hardware compuesto por un mando de la Wii (wiimote), un dispositivo Bluetooth y un sistema emisor de infrarrojos. El dispositivo de emisión de infrarrojos permite al wiimote la correcta recepción de los movimientos de los usuarios que sólo han de ponerse una pegatina reflectante para usar la aplicación.

El software del Proyecto WiiMo, de código libre, intuitivo, de fácil uso y creado exclusivamente para esta aplicación, permite la correcta conversión de los movimientos de los usuarios en movimientos del cursor del ordenador.

Otra de las ventajas técnicas de la aplicación es que es completamente configurable a las necesidades de cada usuario, permite gestionar los perfiles de cada una de las personas que lo manejan y se puede exportar a otros equipos. Dispone además de un sistema de voz que avisa cada vez que el usuario abandona la zona de movimiento del dispositivo.

Ha sido desarrollado en colaboración con la Asociación de Parálisis Cerebral de Burgos (APACE) y la Universidad de Burgos.

ÁMBITO: Educativo, Social.

RESULTADO FINAL: Producto pre-comercial.

WEB: www.itcl.es

PERSONA RESPONSABLE: Javier Sedano.

Hardware y software capacitador: *Tecnología que permite al paciente realizar tareas relativas al uso ofimático.*

FUNDACIÓN intras

PRODUCTO TECNOLÓGICO
HARDWARE Y SOFTWARE CAPACITADOR

NOMBRE:

SKILLPASS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Skillpass es un videojuego interactivo y educativo, basado en **serious game**, que permite al jugador identificar y valorar sus competencias transversales. Dichas competencias se inspiran en el referente de competencias suizo, desarrollado por la Oficina de Orientación y Formación Profesional Continua (OFPC) de Ginebra, que incluye 6 ámbitos de competencia: tratamiento de la información, organización, resolución de problemas, trabajo en equipo, liderazgo y comunicación.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

En un mercado laboral cada vez más competitivo, es necesario destacar en competencias transversales. Los empleadores y agencias de empleo valoran estas competencias ya que buscan trabajadores activos, con iniciativa, capaces de resolver problemas, de trabajar en equipo y de comunicar eficazmente. Éste videojuego formativo permite:

- Relativizar el fracaso.
- Personalizar procesos pedagógicos en función de las distintas necesidades de los jóvenes.
- Resolver problemas en un contexto estimulante y motivador.
- Facilitar la interacción entre los jugadores, favorecer el intercambio y la colaboración.
- Relacionar directamente el conocimiento con la práctica.

AMBITO: Educativo, Social, Sociosanitario.

RESULTADO FINAL: Producto comercial.

WEB: http://www.ides.es/skillpass

PERSONA RESPONSABLE: Raquel Losada.

ides

Hardware y software capacitador: *Tecnología que permite al paciente realizar tareas relativas al uso ofimático.*

PRODUCTO TECNOLÓGICO

SOFTWARE DE GESTIÓN

NOMBRE:

"INTEROPERABILIDAD SOCIO-SANITARIA BASADA EN ESTÁNDARES INTERNACIONALES" ANÁLISIS, ASESORAMIENTO Y DESARROLLO DE INTEROPERABILIDAD ENTRE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y DISPOSITIVOS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA: La interoperabilidad es la habilidad para que diversos sistemas, dispositivos u organizaciones puedan compartir información y conocimiento, es decir, trabajar conjuntamente. Se suelen definir tres niveles o capas:

- Interoperabilidad sintáctica, define las características necesarias para que los sistemas puedan compartir información.
- Interoperabilidad semántica, define las características e interpretaciones para que la información compartida pueda ser utilizada.
- Interoperabilidad organizacional, en esta se coordina y alinea los procesos y la información entre diferentes organizaciones.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL: Se propone definir y desarrollar perfiles de interoperabilidad adaptados a escenarios específicos, aplicando y adaptando los mejores estándares internacionales. Que a la vez sirva para implementar interfaces entre los sistemas que se definan, utilizando diferentes soluciones tecnológicas.

ÁMBITO: Socio-Asistencial Sanitario

RESULTADO FINAL: Soluciones inter-conectadas

WEB: www.cartif.com

PERSONA RESPONSABLE: Pablo Viñas

PRODUCTO TECNOLÓGICO

SOFTWARE DE GESTIÓN

NOMBRE:

NFC- NEAR FIELD COMMUNICATION

DESCRIPCIÓN TÉCNICA: La tecnología NFC puede ser usada principalmente para la certificación y control de presencia. Indicada para controlar y verificar el tiempo de estancia de un empleado en un determinado lugar (personal de servicios sociales, equipos de asistencia domiciliaria, personal de residencias, centros de día…) previamente establecido. La persona llega al punto determinado, certifica su presencia (Smartphone + NFC) y automáticamente se descarga un conjunto de información, certifica la realización de sus tareas y verifica el abandono del punto de control, y finalmente se genera un informe para la explotación de esta información.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL: Una tecnología fácil de utilizar y viable económicamente ya que no necesita ninguna licencia para utilizarla. Esto hace que sea ideal para la comunicación instantánea.

Con esta tecnología integrada en los Smartphone del personal, se podrá tener un control de las tareas realizadas, hora de llegada/salida, posibles observaciones, etc

ÁMBITO: Social, sanitario, gestión, seguridad

RESULTADO FINAL: Comercial

WEB: http://www.grupotecopy.es/es/

PERSONA RESPONSABLE: Carlos Morán Tejeda, José Mauro Reguera de Castro

PRODUCTO TECNOLÓGICO

SOFTWARE DE GESTIÓN

NOMBRE:

RECURSOS INFORMÁTICOS JAVACOYA (PÁGINAS WEB, REDES SOCIALES, PROYECTOS DE SOFTWARE, ESTADÍSTICAS, SEO Y SEM)

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Creación y mantenimiento Páginas Web, Control y seguimiento de Redes Sociales, Proyectos de software para optimización de procesos, Estadísticas de tráfico de Internet, Optimización de Páginas web en buscadores (SEO), Estrategias de Marketing en Buscadores (SEM), desarrollo y diseño de plataformas de cursos Online.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Departamento dinámico de gestión de todas las tecnologías relacionadas con Internet , proceso y gestión de bases de datos.

AMBITO: Educativo, Asistencial, Gestión.

RESULTADO FINAL: Prototipo.

WEB: http://www.javacoya.es/

PERSONA RESPONSABLE: Federico Vallmitjana Baixeras.

Software de gestión: *Programas informáticos dirigidos tanto a organizaciones, empresas para una mejor organización tanto de atención en pacientes como de recursos socioasistenciales.*

biotecyl Cluster de salud de Castilla y León

Cluster4eye CLUSTER DE OFTALMOLOGÍA Y CIENCIAS DE LA VISIÓN

SIVI soluciones innovadoras para la vida independiente

1A consultores

PRODUCTO TECNOLÓGICO

SOFTWARE DE GESTIÓN

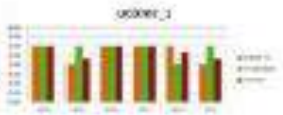
NOMBRE:

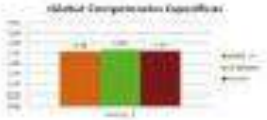
CRECE: Aplicación web para la gestión de competencias

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Aplicación Saas: Software como servicio (aplicación en la nube).

- Permite evaluar las competencias de las personas de la organización para su puesto de trabajo.
- Permite realizar evaluaciones a 90º-180º y 360º.
- Área de Administrador y Área de usuarios.
- Accesos personalizados (usuario/contraseña) por usuario.
- Posibilidad de ponderar evaluaciones.
- Exportación de resultados mediante informes.
- Apoyo técnico antes incidencias.
- Formación inicial al perfil de Administrador.





DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

CRECE nace como herramienta facilitadora de la fase de Evaluación en un proceso de gestión por competencias.

Proporciona un modelo básico de competencias y flexibilidad para adaptarse al modelo de cada empresa. CRECE es la aplicación idónea para optimizar los procesos de evaluación eliminando cuestionarios en papel, reuniones y elaboración de informes.

Con CRECE no se necesita instalar nada y con un simple PC conectado a internet y un navegador se puede desarrollar todo el proceso.

Así mismo 1A Consultores ofrece consultoría para Implementar y desarrollar un Modelo de competencias personalizado para aquellas organizaciones que lo deseen.

AMBITO: Gestión de personas.

RESULTADO FINAL: Informes de evaluación de competencias de las personas en su puesto de trabajo.

WEB: http://www.1aconsultores.com

PERSONA RESPONSABLE:

José Luis Ibañez *(jlibañez@1aconsultores.com)*.
Begoña Delgado *(bdelgado@1aconsultores.com)*.

Software de gestión: *Programas informáticos dirigidos tanto a organizaciones, empresas para una mejor organización tanto de atención en pacientes como de recursos socioasistenciales.*

biotecyl Cluster de salud de Castilla y León

Cluster4eye CLUSTER DE OFTALMOLOGÍA Y CIENCIAS DE LA VISIÓN

SIVI soluciones innovadoras para la vida independiente

Divisa iT

PRODUCTO TECNOLÓGICO

SOFTWARE DE GESTIÓN

NOMBRE:
CARPETA SOCIO-SANITARIA DE LA PERSONA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Plataforma software que facilita y garantiza a la persona el acceso telemático a sus datos socio-sanitarios. Es por tanto el punto de acceso privado en la Red, para el ciudadano, a ciertos datos personales sobre su salud e información clínica y asistencial relevante para su atención socio-sanitaria, asegurando a los ciudadanos que el acceso a sus datos queda restringido a quien está autorizado. Incorpora también otra serie de servicios de citación, consulta e interrelación con los profesionales socio-sanitarios.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Punto oficial de Acceso de las personas a la información clínica y asistencial sobre su salud y a los servicios on-line ofrecidos por las Instituciones.

Acredita a las partes que se relacionan, garantizando su identidad, integridad y autenticidad a través de certificados electrónicos.

Facilita la interrelación entre ciudadano y la Administración en el área Socio-Sanitaria en un entorno seguro y fiable. Pone a disposición del ciudadano su información socio-sanitaria, actuando como un front-office del back-office que constituyen las aplicaciones corporativas.

ÁMBITO: Socio-Sanitario.

RESULTADO FINAL: Producto comercial.

WEB: http://www.divisait.com

PERSONA RESPONSABLE: Álvaro de Miguel.

Software de gestión: *Programas informáticos dirigidos tanto a organizaciones, empresas para una mejor organización tanto de atención en pacientes como de recursos sociosistenciales.*

FUNDACIÓN intras

acompañamos la recuperación de las personas

PRODUCTO TECNOLÓGICO

SOFTWARE DE GESTIÓN

NOMBRE:

SUGUS - Sistema Unificado de Gestión de Usuarios y Servicios de Fundación INTRAS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

SUGUS nació con la doble vocación de lograr mayor eficiencia en la vigilancia y monitorización centralizada de los usuarios que acuden a los diferentes centros o servicios de atención socio-sanitaria de INTRAS, así como de proporcionar una herramienta web de acceso unificado a la gestión y análisis de datos de los usuarios y servicios. Tanto el diseño como la implementación de SUGUS se llevó a cabo en una estrecha relación entre pr ofesionales y desarrolladores que se determinó clave para la arquitectura de la herramienta web, funcionalidad, y mapa de roles y permisos para una gestión transparente.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

SUGUS es un sistema vertical de gestión creado para el traslado de los procedimientos de gestión manuales a una plataforma que facilita la estandarización y unificación de los sistemas, centralizando la información y dando acceso a la misma a través de la Web. Posibilita el control de los servicios y centros socio-sanitarios almacenando datos relevantes de los usuarios de los diferentes centros (personales, familiares, económicos, jurídicos y socio-sanitarios), facilitando un control categorizado, por centros, por servicio, por usuario y su recorrido en la organización/centro o servicio, y permitiendo generar informes y filtros personalizados. La aplicación permite el intercambio de datos con el exterior, para facilitar el uso en procesos y estudios, asegurando accesibilidad de la información pero de forma segura y restringida. Algunos de los pilares de SUGUS son:

- **Diseño exhaustivo de datos** (cuidada normalización de la base de datos, y estudios de diseño).
- **Versatilidad** (uso en red local como en Internet a través de diferentes páginas, que servirán contenidos diferentes dependiendo del usuario y del entorno desde el que se acceda).
- **Escalabilidad** (responde bien a situaciones de carga variable y crecimiento de la base de datos, aportando posibilidad de conexión con otros sistemas).
- **Facilidad de mantenimiento** (interfaz sencilla, robusta y estable).
- **Usable** (plataforma intuitiva y poco "burocratizada").

Cuenta de un sistema de gestión de incidencias de soporte técnico para SUGUS (Sistema Unificado de Gestión de Usuarios y Servicios) de la Fundación Intras.

AMBITO: Socio-sanitario, Gestión.

RESULTADO FINAL: Producto tecnológico.

WEB: www.intras.es

PERSONA RESPONSABLE: Teresa Cid Bartolomé.

Software de gestión: *Programas informaticos dirigidos tanto a organizaciones, empresas para una mejor organizacion tanto de atención en pacientes como de recursos socioasistenciales.*

gmv INNOVATING SOLUTIONS

PRODUCTO TECNOLÓGICO

SOFTWARE DE GESTIÓN

NOMBRE:

ANTARI - Plataforma de e-health.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Antari dispone de las siguientes funcionalidades:

- **Pacientes:** gestión de datos administrativos del ciudadano.
- **Planificación Sanitaria:** gestión de inventario de la red sanitaria y de las relaciones entre centros para telemedicina (centros beneficiarios y centros prestatarios).
- **Citas:** gestión de citas para consultas y teleconsultas planificadas.
- **Consulta:** ejecución de sesiones de consulta y teleconsulta.
  - Agenda
  - Acceso al registro de historia clínica electrónica del paciente
  - Transmisión de pruebas diagnósticas, incluyendo monitorización de signos vitales y cualquier técnica basada en imagen (video) como la ecografía, otoscopia, oftalmoscopia, dermatoscopia.
  - Almacenamiento de los resultados de las pruebas en un PACS.
- **Gestión de Imagen radiológica / RIS:** es posible integrar las modalidades CR, DR, MR y CT y las herramientas de gestión para el análisis de estudios radiológicos.
- **Consola de administración:** seguridad, usuarios, estadísticas, etc.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Antari es una solución software de e-Health que unifica la práctica médica convencional con la práctica médica a distancia. Adicionalmente, contempla aspectos organizativos como la gestión y localización de recursos, la planificación sanitaria y la gestión de citas.

En el ámbito de la telemedicina, **Antari** permite realizar diagnósticos a distancia compartiendo y gestionando información clínica de forma ágil e intuitiva, y manteniendo en lo esencial la forma de trabajar habitual en la medicina convencional. En entornos donde hay ausencia de soluciones TIC en Sanidad, **Antari** ofrece un conjunto de herramientas para el ejercicio de la medicina tradicional y de la telemedicina.

Desde el punto de vista de la telemedicina, **Antari** proporciona servicios de salud especializados en entornos donde hay escasez de especialistas. Con **Antari** un profesional sanitario en un centro remoto podrá planificar citas y llevarlas a cabo con diferentes especialistas, proporcionando a los ciudadanos servicios de salud de calidad, evitando traslados innecesarios y maximizando la productividad de los especialistas. Además, **Antari** permite planificar convenientemente este tipo de sesiones, a través de la gestión de las relaciones entre diferentes centros, identificando beneficiarios y prestatarios de servicios médicos, así como las condiciones de prestación de dichos servicios incluyendo horarios de atención.

AMBITO: Sanitario, Gestión.

RESULTADO FINAL: Producto comercial.

WEB: http://www.gmv.com/es/sanidad/eHealth/Antari

PERSONA RESPONSABLE: Carlos Royo Sánchez.

Software de gestión: *Programas informáticos dirigidos tanto a organizaciones, empresas para una mejor organización tanto de atención en pacientes como de recursos socioasistenciales.*

biotecyl Cluster de salud de Castilla y León

Cluster4eye CLUSTER DE OFTALMOLOGÍA Y CIENCIAS DE LA VISIÓN

SIVI soluciones innovadoras para la vida independiente

PRODUCTO TECNOLÓGICO

SOFTWARE DE GESTIÓN

Universidad de Valladolid

NOMBRE:

EHRmobile/HCEmóvil: sistema web de gestión de historiales clínicos de pacientes con discapacidad cognitiva con acceso inalámbrico

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

EHRmobile/HCEmóvil es una aplicación web con arquitectura de tres capas desarrollada en PHP5 sobre Apache haciendo uso de Ajax, jQuery y el gestor de base de datos MySQL. Incluye un parser que genera ficheros XML-HL7 con los datos almacenados en la BD, e igualmente lee los ficheros XML-HL7 y almacena la información contenida en la BD, todo ello según un fichero de configuración modificable para poder contemplar futuras modificaciones del estándar. Así, se consigue mayor eficiencia que haciendo uso de BD nativas XML.

La lógica de la interfaz de presentación detecta el tipo de dispositivo desde el que se accede al sistema para proporcionar al usuario un acceso e interacción óptimos. La lógica de negocio contempla la gestión de la seguridad, la estandarización en el almacenamiento, la gestión de la BD y de los servicios móviles. La capa de datos contiene tanto la información de los usuarios del sistema, el personal socio-sanitario, como los historiales clínicos electrónicos completos de los pacientes en MySQL y en XML siguiendo el estándar HL7-CDA R2.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

La aplicación web **EHRmobile/HCEmóvil** ofrece una interfaz adaptada también al acceso inalámbrico para la gestión completa de historiales clínicos electrónicos de pacientes con discapacidad cognitiva. El sistema cumple con el estándar HL7 según la especificación indicada por la Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León, de modo que puede importar/exportar historiales de/a otros sistemas que también la cumplan.

Algunas de las funcionalidad integradas son: la inclusión de observaciones completas mediante CIE10 y DSMIV incluyendo asignación de medicación, generación automática de cuestionarios para la realización de valoraciones, importación/exportación de historiales, generación de informes (html y pdf) y gráficas, gestión de privilegios de los historiales clínicos, gestión de personal asignado a diferentes centros sanitarios, módulo cooperativo para el personal sociosanitario que incluye foros, chat y videoconferencia, y herramientas de administración de la base de datos.

AMBITO: Socio-sanitario.

RESULTADO FINAL: Producto pre-comercial.

WEB: https://wally.gti.tel.uva.es/HCEm/mobile

PERSONA RESPONSABLE: Míriam Antón-Rodríguez.

Software de gestión: *Programas informáticos dirigidos tanto a organizaciones, empresas para una mejor organización tanto de atención en pacientes como de recursos socioasistenciales.*

PRODUCTO TECNOLÓGICO

SOFTWARE DE GESTIÓN

NOMBRE:
GESTIÓN DE ACTIVOS Y ESPACIOS DE RESIDENCIAS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

CONNECTIS ha colaborado con la Gerencia de Servicios Sociales de la Junta de Castilla y León en el desarrollo y mantenimiento de una solución de Gestión de Residencias y dentro de ésta, de un módulo específico de Servicios de Localización para Gestión de Activos y Espacios.

La gestión de activos y espacios consiste en una aplicación web que permite gestionar y clasificar espacios, así como los activos y componentes que se encuentran en un edificio o instalación.

Dentro de cada estancia, sala o habitación se identifican los activos que se encuentran en la misma (pueden ser desde personas a objetos) y se realiza un seguimiento de cada uno de ellos.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Con el fin de optimizar la gestión de los espacios de las residencias, la Gerencia de Servicios Sociales de la Junta de Castilla y León ha desarrollado, con la colaboración de CONNECTIS, una solución de Gestión de Espacios con las siguientes características:

- La localización de activos permite realizar un seguimiento en tiempo real de su ubicación y estado.
- La aplicación puede integrarse en dispositivos móviles y con sistemas de monitorización y control de personas/activos
- Interoperabilidad de la aplicación con otros sistemas facilitando el que la información esté compartida
- El tener la localización geográfica de la información proporciona una visión amplia y de conjunto del estado de las instalaciones, permitiendo el que se puedan generar geoestadísticas y análisis de datos a distintos niveles.

Aplicación Java basada en una arquitectura web. Servidor de aplicaciones y de BBDD Oracle.

Actualmente está disponible para la gestión de las 24 residencias de servicios sociales de la Junta de Castilla y León gestionando la disponibilidad de las habitaciones, estado de los residentes en cada una de ellas, y el seguimiento de activos como grúas, camas y material informático

ÁMBITO: Social, Gestión.

RESULTADO FINAL: Prototipo/ Pre-Comercial

PERSONA RESPONSABLE: Mª José Ingelmo Agustín

E-MAIL: maria-jose.ingelmo@connectis-ict.es

TELEFONO: 983 546 555

Software de gestión: *Programas informáticos dirigidos tanto a organizaciones, empresas para una mejor organización tanto de atención en pacientes como de recursos socioasistenciales.*

PRODUCTO TECNOLÓGICO

SOFTWARE DE GESTIÓN

NOMBRE:

NFC – NEAR FIELD COMMUNICATION

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

La tecnología NFC puede ser usada para la certificación de presencia. Indicada para hacer una gestión más eficiente de los tiempos de estancia de un empleado en un determinado lugar (personal de servicios sociales, equipos de asistencia domiciliaria, personal de residencias, centros de día…) previamente establecido. La persona llega al punto determinado, certifica su presencia (smartphone + NFC) y automáticamente se descarga un conjunto de información, certifica la realización de sus tareas y verifica el abandono del punto de control, y finalmente se genera un informe para la explotación de esta información.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Una tecnología fácil de utilizar y viable económicamente ya que no necesita ninguna licencia para utilizarla. Esto hace que sea ideal para la comunicación instantánea.

- Con esta tecnología integrada en los Smartphones, se podrá optimizar la gestión del personal, ya que se puede tener información a tiempo real de las tareas realizadas, hora de llegada/salida, posibles observaciones, etc..

ÁMBITO: Social, Sanitario, Gestión, Seguridad.

RESULTADO FINAL: Comercial.

PERSONA RESPONSABLE:
Carlos Morán Tejeda,
José Mauro Reguera de Castro.

WEB: http://www.grupotecopy.es/es/

Software de gestión: *Programas informáticos dirigidos tanto a organizaciones, empresas para una mejor organización tanto de atención en pacientes como de recursos socioasistenciales.*

biotecyl Cluster de salud de Castilla y León

Cluster4eye CLUSTER DE OFTALMOLOGÍA Y CIENCIAS DE LA VISIÓN

SIVI soluciones innovadoras para la vida independiente

connectis

PRODUCTO TECNOLÓGICO

SOFTWARE DE GESTIÓN

NOMBRE:
SISTEMA DE ACCESO UNIFICADO A LOS SERVICIOS SOCIALES DE CASTILLA Y LEÓN (SAUSS)

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

CONNECTIS presta a la Gerencia de Servicios Sociales el servicio de Desarrollo y Mantenimiento de su Sistema de Acceso Unificado a los Servicios Sociales (SAUSS) desde 2006. SAUSS está dividido en dos entornos:

(a) Entorno Operacional: Formado por una plataforma central soportada por un servidor de aplicaciones J2EE.

(b) Entorno *Business Intelligence*: Formado por un *DataMart*, explotado por el producto comercial *MicroStrategy*. Todos los datos del sistema están alojados en base de datos Oracle, y la solución tecnológica para la gestión documental (CM) está basada en IBM FileNet P8.

Para el desarrollo y mantenimiento de dicho sistema se utilizan estándares tecnológicos de mercado del sector de las TIC y es compatible con los principales navegadores web. Sus características multiplataformas más importantes son:

(a) Virtualización, para garantizar la portabilidad entre diferentes plataformas independientemente del Sistema Operativo base;

(b) Interoperabilidad, mediante estándares de Integración basados en SOA que aseguran el aislamiento de las plataformas;

(c) Desarrollo multiplataforma sobre Java/J2EE. Como componentes de seguridad utiliza LDAP y SEGU (propio de la Junta de Castilla y León).

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

El Sistema SAUSS es la herramienta informática que posibilita la gestión centralizada de las prestaciones por dependencia y atención de los servicios sociales situando al ciudadano en el centro de la gestión. De esta forma se permite la gestión integra de la información, tanto por parte del ciudadano, como de los distintos organismos competentes que intervienen en todo el sistema de prestaciones de dependencia, y de atención de los servicios sociales, mejorando así el control y análisis de la información y la toma de decisiones. A través de SAUSS se simplifica la relación entre los distintos intervinientes dentro del proceso de gestión, mejorando la comunicación y la organización entre ellos.

Colaboración con los recursos de otros Sistemas de Protección Social, para mejorar la calidad de vida y condiciones de bienestar ofreciendo nuevas oportunidades y alternativas a los ciudadanos en áreas tan importantes como las socio-laborales, educativas, etc.

Algunos datos que avalan al sistema SAUSS:

- Más de 250.000 Historias Sociales básicas.
- Más de 100.000 Expedientes de dependencias.
- Más de 5.000.000 de documentos.
- Más de 4.000 usuarios accediendo al sistema.

Productos base: IBM FileNet P8, IBM JRules, MicroStrategy, Microsoft IIS.

ÁMBITO: Social, Gestión.

RESULTADO FINAL: Producto Comercial.

WEB: https://sauss.jcyl.es/sauss/

PERSONA RESPONSABLE: Jaime Murcia Torres.

E-MAIL: jaime.murcia@connectis-ict.es

TELÉFONO: 983 546 555

Software de gestión: *Programas informáticos dirigidos tanto a organizaciones, empresas para una mejor organización tanto de atención en pacientes como de recursos socioasistenciales.*

PRODUCTO TECNOLÓGICO

SOFTWARE DE GESTIÓN

NOMBRE:

SISTEMA DE TRAMITACIÓN DE PRESTACIONES DEL SERVICIO DE ACCIÓN SOCIAL DEL AYUNTAMIENTO DE VALLADOLID

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Aplicación web basada en estándares de mercado, para la gestión del proceso de tramitación de 14 tipos de ayudas municipales, adaptado a su trámite y específico para cada una de las prestaciones que se gestionan. Mejora la eficiencia global del servicio debido a la existencia de una aplicación que implementa el procedimiento de forma evolucionada. Gestión integral (trámites y provisión). Interoperabilidad entre administraciones. Generación de documentación y cálculo del copago mediante plantillas. Acceso al sistema de proveedores de servicios.

Utiliza herramientas de gestión de procesos (Enhydra Shark) y gestión documental (Alfreso). Se utilizan los lenguajes de programación Java y .NET sobre una BBDD Oracle.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

CONNECTIS ha colaborado con el Ayuntamiento de Valladolid en el desarrollo y mantenimiento de su Sistema de tramitación de prestaciones del servicio de Acción Social del Ayuntamiento de Valladolid, PrestAVA, que incorpora las siguientes funcionalidades:

- Integración con Sistema Autonómico: Captura inicial de información desde SAUSS y retorno de resultados, evitando la repetición de introducción manual de datos, a través de la red SARA.
- Gestión Presupuestaria: Soporte al control presupuestario del servicio. Presupuesto anual como referencia / Facturación real
- Facturación: Control de la facturación de empresas proveedoras. Los proveedores realizan la facturación directamente en PrestAVA
- Gestión documental: Uso de recursos de gestión documental en repositorio electrónico. Garantía de correcto control documental.
- Funcionalidades de firma electrónica
- Validación de datos contra el Padrón municipal
- Información al sistema de Subvenciones local

ÁMBITO: Social, Gestión.

RESULTADO FINAL: Producto Comercial.

PERSONA RESPONSABLE: Jaime Murcia Torres

E-MAIL: jaime.murcia@connectis-ict.es

TELÉFONO: 983 546 555

Software de gestión: *Programas informáticos dirigidos tanto a organizaciones, empresas para una mejor organización tanto de atención en pacientes como de recursos socioasistenciales.*

PRODUCTO TECNOLÓGICO

TECNOLOGÍA CLÍNICA

NOMBRE:
DENSITOMETRÍA NORLAND XR 46

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

El densitómetro óseo Norland XR-46 es un escáner DXA que utiliza la tecnología de haz de lápiz. Tiene capacidad de cuerpo completo o exploraciones regionales.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Valoraciones de densidad mineral, preventivas o de control. Evaluación de regiones de interés y de composición corporal durante diferentes estudios científicos.

AMBITO: Prevención, Sanitario.

RESULTADO FINAL: Comercial.

WEB: http://www.cidif.es/web/valoraciones.aspx

PERSONA RESPONSABLE: Héctor Menéndez Alegre.

Tecnología clínica: Equipos físicos que permiten diagnosticar determinadas patologías físicas.

PRODUCTO TECNOLÓGICO

TECNOLOGÍA CLÍNICA

NOMBRE:

SISTEMAS DE VALORACIÓN DE LA FUERZA Y POTENCIA MUSCULAR ; DINAMÓMETRO ISOCINÉTICO BIODEX 4

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

El dinamómetro isocinético Biodex 4 permite valorar la fuerza muscular bajo diferentes modalidades de contracción (concéntrica, isométrica, excéntrica e isocinética), y rehabilitar la musculatura afectada. De la misma forma, este sistema posibilita la valoración y tratamiento del sistema propioceptivo de diferentes articulaciones.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Valoración y rehabilitación de la fuerza muscular y del sistema propioceptivo.

AMBITO: Prevención, Sanitario.

RESULTADO FINAL: Comercial.

WEB: http://www.cidif.es/web/valoraciones.aspx

PERSONA RESPONSABLE: Héctor Menéndez Alegre.

Tecnología clínica: *Equipos físicos que permiten diagnosticar determinadas patologías físicas.*

PRODUCTO TECNOLÓGICO

TECNOLOGÍA CLÍNICA

NOMBRE:

SISTEMA DE CAPTURA Y ANÁLISIS DE MOVIMIENTO EN 3D, VICON 3MX+

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

El Vicon **3MX**+ es un sistema de análisis del movimiento en 3D compuesto por cámaras infrarrojas que captan los movimientos que realiza un paciente (ej. Marcha, propulsión en silla de ruedas, etc.), para poder analizarlo posteriormente en el ordenador y asesorar sobre el uso de órtesis, prótesis, efectividad de la rehabilitación, etc.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Analizar movimientos deportivos, análisis de la marcha, creación de modelos de movimiento, digitalización de movimientos.

ÁMBITO: Prevención, Sanitario.

RESULTADO FINAL: Comercial.

WEB: http://www.cidif.es/web/valoraciones.aspx

PERSONA RESPONSABLE: Héctor Menéndez Alegre.

Tecnología clínica: *Equipos físicos que permiten diagnosticar determinadas patologías físicas.*

PRODUCTO TECNOLÓGICO

TECNOLOGÍA CLÍNICA

NOMBRE:

ELECTROMIOGRAFÍA BRAGNOLLI 16 CH

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

La electromiografía de superficie permite realizar análisis de fatiga muscular, nivel de activación de la musculatura en diferentes actividades, y determinar si las adaptaciones a la rehabilitación o al desuso se deben a factores neurales.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Valoraciones musculares.

AMBITO: Prevención, Sanitario.

RESULTADO FINAL: Comercial.

WEB: http://www.cidif.es/web/valoraciones.aspx

PERSONA RESPONSABLE: Héctor Menéndez Alegre.

Tecnología clínica: Equipos físicos que permiten diagnosticar determinadas patologías físicas.

PRODUCTO TECNOLÓGICO

TECNOLOGÍA CLÍNICA

NOMBRE:

PLATAFORMAS DE FUERZA OR6-7-1000

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Monitorización del centro de presiones durante diferentes valoraciones del equilibrio. También permite llevar a cabo el registro dinamométrico debido a las fuerzas de reacción durante la marcha u otro tipo de acciones.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Valoraciones dinamométrica.

ÁMBITO: Prevención, Sanitario.

RESULTADO FINAL: Comercial.

WEB: http://www.cidif.es/web/valoraciones.aspx

PERSONA RESPONSABLE: Héctor Menéndez Alegre.

Tecnología clínica: *Equipos físicos que permiten diagnosticar determinadas patologías físicas.*

PRODUCTO TECNOLÓGICO

TECNOLOGÍA CLÍNICA

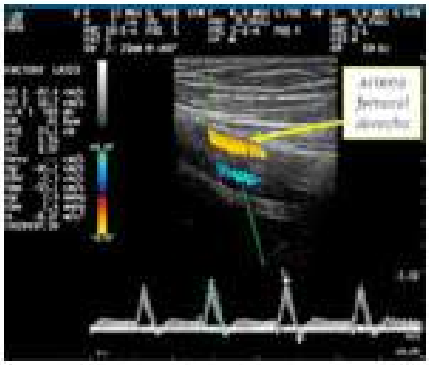
NOMBRE:
ECOGRAFÍA MYLAB 25

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Valoración del sistema músculo-esquelético para determinar el grado de atrofia muscular, los cambios experimentados en este tejido en respuesta a tratamientos, y la activación del riego sanguíneo con diferentes medios entre otros aspectos.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Valoraciones músculo-esqueléticas y vasculares.



ÁMBITO: Prevención, Sanitario.

RESULTADO FINAL: Comercial.

WEB: http://www.cidif.es/web/valoraciones.aspx

PERSONA RESPONSABLE: Héctor Menéndez Alegre.

Tecnología clínica: *Equipos físicos que permiten diagnosticar determinadas patologías físicas.*

PRODUCTO TECNOLÓGICO

APLICACIONES O SOLUCIONES TECNOLÓGICAS

NOMBRE:
GEOTRACE_SANIDAD

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

GeoTrace_Sanidad es un sistema modular que integra diferentes tecnologías RTLS (Real Time Location System) y procesos de negocio definidos, en una plataforma concentradora de eventos de servicios. Este sistema, permite identificar, localizar y gestionar elementos en tiempo real, a través de un sistema único, centralizado y con componente espacial. Los recursos podrán ser inventariados, alfanumérica y espacialmente, para lograr un uso más eficiente de los mismos además de lograr mayor seguridad en su gestión. GeoTrace_Sanidad está basado en un sistema de localización en interiores, mediante el que se asignan dispositivos de rastreo a objetos o personas; en la trazabilidad de procesos, por la que los mensajes intercambiados en el transcurso de los procesos son registrados y almacenados para su auditoría y análisis; en la interoperabilidad de un sistema concentrador de eventos que sirve de integración entre los diferentes módulos que intervienen en un proceso sanitario; y en el diseño y monitorización de procesos mediante una herramienta visual.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

GeoTrace_Sanidad es un sistema de gestión y trazabilidad de procesos enfocado al sector hospitalario, que pone a disposición de los usuarios una plataforma concentradora de localización y eventos para la mejora de la calidad y eficiencia en la gestión de medios materiales y humanos.

Características:

- reducir los tiempos de espera en el ámbito hospitalario.
- ahorros económicos por evitar robos de material.
- reducir los tiempos de búsqueda de material crítico
- optimizar el tiempo de planificación y actuación de profesionales.

GeoTrace_Sanidad, es la primera referencia de implantación de una tecnología de localización y trazabilidad en el Sistema Público de Salud en España, a través del Proyecto TRAZA en el SERGAS (Servizo Galego de Saúde).

ÁMBITO: Socio-Sanitario, Social, Gestión, Seguridad.

RESULTADO FINAL: Producto comercial.

PERSONA RESPONSABLE: José Mauro Reguera de Castro, Carlos Morán Tejeda.

Aplicaciones o soluciones tecnológicas: *Aplicaciones físicas muy diversas con el fin común de la mejora de la calidad de vida de personas dependientes, comprende entre otros aparatos de geolocalización, red de sensores en domicilio que permiten una mayor estancia del paciente en su domicilio, sensores de detección de caídas, etc.*

Divisa iT

PRODUCTO TECNOLÓGICO

APLICACIONES O SOLUCIONES TECNOLÓGICAS

NOMBRE:

PROXIA TEAMWORK.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Proxia teamWork es una plataforma software para la construcción y explotación de redes sociales privadas. Con Proxia teamWork las comunidades y los grupos de trabajo disponen de espacios privados, autenticados y seguros para la comunicación y colaboración de sus miembros.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Las Redes Sociales Privadas construidas sobre la plataforma tecnológica Proxia teamWork disponen de herramientas como muros, chats, agenda, directorio, video-conferencia, noticias, foros, blogs, etc. en entornos que pueden ser públicos o privados.

- Entorno público; Las comunidades y grupos de trabajo pueden divulgar la información que entienden de interés público general.
- Entorno privado; Espacio autenticado y seguro en el que los miembros de cada comunidad o grupo de trabajo comparten entre sí información, se comunican y colaboran, apoyándose en las herramientas telemáticas que la plataforma pone a su disposición.

ÁMBITO: Gestión.

RESULTADO FINAL: Producto Comercial.

WEB: http://www.divisait.com

PERSONA RESPONSABLE: Álvaro de Miguel.

Aplicaciones o soluciones tecnológicas: *Aplicaciones físicas muy diversas con el fin común de la mejora de la calidad de vida de personas dependientes, comprende entre otros aparatos de geolocalización, red de sensores en domicilio que permiten una mayor estancia del paciente en su domicilio, sensores de detección de caídas, etc.*

PRODUCTO TECNOLÓGICO

APLICACIONES O SOLUCIONES TECNOLÓGICAS

NOMBRE:

RED DE ASISTENCIA PERSONAL PARA SITUACIONES DE DEPENDENCIA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Plataforma web: Entono de desarrollo: PHP; Bases de datos: MYSQL; Navegadores: Chrome, FireFoX, iE, APP para Android: SDK de Android, Instalación: Descargable desde Google Play.

Requerimientos: Smartphone con Sistema Operativo Android versión 2.1, 2.2 ó 2.3 o superior; Tarjeta SIM con datos contratados; GPS activado. Ajustes-> Ubicación y Seguridad-> Utilizar satélites GPS

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

El objetivo de esta red digital es ofrecer un servicio de acompañamiento y comunicación a través de una plataforma web especializada que tiene como interfaz común un dispositivo móvil inteligente e intuitivo, basado en el sistema operativo Android, que incluye distintas aplicaciones sociales y de localización que pueden ser modificables por los terapeutas, técnicos o gestores a través de la plataforma permitiendo la comunicación fácil y segura entre los usuarios y las personas de su entorno.

Cada móvil cuenta con aplicaciones sencillas que pueden ser personalizadas según las demandas de cada usuario, permitiendo programar diferentes aplicaciones para distintos momentos del día o en la presencia de situaciones de riesgo identificadas por el sistema.

Las principales funciones de las aplicaciones ReDAP incluyen determinar:

Localización personal, proximidad a zonas peligrosas o el abandono de zonas seguras, zonas fácilmente accesibles, la distancia desde el hogar a lugares de uso frecuente (médico, centro social, hospital, casa de familiares etc.), si alguno de los contactos se encuentra cerca, llamada directa a médicos, familiares o 112, videoconferencia y chat con contactos de su red de asistencia, acceso a noticias de interés, aplicación de cuestionarios pruebas y refuerzos positivos

ReDAP es una solución de apoyo a la vida independiente de personas mayores o con discapacidad, facilita el acompañamiento regular por profesionales, pero también está orientado a las familias que buscan los mejores servicios para sus seres queridos.

AMBITO: Social, Sanitario, Asistencial, Gestión.

RESULTADO FINAL: Producto comercial.

PERSONA RESPONSABLE: Raquel Losada.

Aplicaciones o soluciones tecnológicas: *Aplicaciones físicas muy diversas con el fin común de la mejora de la calidad de vida de personas dependientes, comprende entre otros aparatos de geolocalización, red de sensores en domicilio que permiten una mayor estancia del paciente en su domicilio, sensores de detección de caídas, etc.*

biotecyl Cluster de salud de Castilla y León

Cluster4eye CLUSTER DE OFTALMOLOGÍA Y CIENCIAS DE LA VISIÓN

SIVI soluciones innovadoras para la vida independiente

Universidad de Valladolid

PRODUCTO TECNOLÓGICO

APLICACIONES O SOLUCIONES TECNOLÓGICAS

NOMBRE:

CITer: Sistema de control e intervención terapéutica para pacientes con discapacidad cognitiva.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

CITer es una plataforma que permite tener información precisa y transparente, a través de dispositivos móviles, de pacientes que posean algún tipo de discapacidad cognitiva. El núcleo de la aplicación CITer gira en torno a la implementación de una capa que permite y da acceso a los diferentes tipos de recursos. La tecnología de desarrollo utilizada es J2EE. Como Sistema de Gestión de Bases de datos se utiliza PostgreSQL, mientras que como capa de abstracción de la Base de Datos se hace uso de Hibernate. Utiliza la API de Google Maps para la obtención de mapas. La aplicación hace uso de la Realidad Aumentada a través del framework mixare (mix Augmented Reality Engine).

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

CITer es una aplicación de control sanitario para personas con discapacidad cognitiva. Utiliza un terminal móvil Android e interactúa con el servidor CITer para la obtención, compartición e intercambio de datos.

Las principales funcionalidades del servidor CITer son las siguientes: realizar la gestión de los dispositivos que se asignan a los pacientes, controlar la localización en mapa de los pacientes en tiempo real, definir zonas (áreas o rutas) de tránsito sobre las que se crean alertas en función de la entrada/salida de los pacientes de las mismas, definir alarmas horarias y comprobar el estado de la batería de los dispositivos móviles.

En la aplicación móvil CITer, el usuario puede acceder a la alarma definida desde la base, puede comprobar el estado de la batería, conocer su localización, hacer uso del guiado a casa mediante la realidad aumentada, y recibir notificaciones.

ÁMBITO: Socio-Sanitario.

RESULTADO FINAL: Prototipo.

PERSONA RESPONSABLE: Miriam Antón-Rodríguez.

Aplicaciones o soluciones tecnológicas: *Aplicaciones físicas muy diversas con el fin común de la mejora de la calidad de vida de personas dependientes, comprende entre otros aparatos de geolocalización, red de sensores en domicilio que permiten una mayor estancia del paciente en su domicilio, sensores de detección de caídas, etc.*

PRODUCTO TECNOLÓGICO

APLICACIONES O SOLUCIONES TECNOLÓGICAS

NOMBRE:

SALUD EN EL MÓVIL

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Se trata de apps utilizables en todo tipo de terminal móvil (Smartphone o tabletas) para proveer a los ciudadanos de servicios de salud en el móvil.

Algunos ejemplos: cita previa en el móvil, cartilla de vacunaciones, acceso a la carpeta de salud desde el móvil, campañas de salud, contenidos educativos relacionados con su tratamiento, su enfermedad o con la promoción de la vida saludable.

ÁMBITO: Socio-Sanitario.

RESULTADO FINAL: Producto comercial.

WEB: http://www.telefonica.com/es/home/jsp/home.jsp

PERSONA RESPONSABLE: David Labajo Izquierdo.

Aplicaciones o soluciones tecnológicas: *Aplicaciones físicas muy diversas con el fin común de la mejora de la calidad de vida de personas dependientes, comprende entre otros aparatos de geolocalización, red de sensores en domicilio que permiten una mayor estancia del paciente en su domicilio, sensores de detección de caídas, etc.*

PRODUCTO TECNOLÓGICO

APLICACIONES O SOLUCIONES TECNOLÓGICAS

NOMBRE:

Te Acompaña

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Se trata de un servicio que consta de los siguientes componentes:

- Terminales dedicados, o alternativamente el terminal del propio usuario con una app.
- Plataforma tecnológica formada por un CRM social, un contact center, las comunicaciones bidireccionales móviles y fijas entre usuarios y operadores, acceso web para configuraciones personalizadas por el usuario y su entorno familiar y de cuidadores.
- Los recursos humanos para la prestación del servicio.
- Evolución, soporte y mantenimiento

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Te Acompaña es un servicio de teleasistencia móvil, que pretende aportar seguridad y confianza a los usuarios tanto dentro como fuera del hogar. El usuario dispone de un terminal, que le mantiene geolocalizado, en contacto con su entorno y la central de atención, y detecta caídas, impactos, y la velocidad de su portador.

El servicio genera alertas configurables por usuario, e informa de los eventos sucedidos tanto a la central de atención como al entorno de la persona asistida.

El público objetivo de este servicio son personas con necesidades de asistencia pero con capacidad de movilidad. Pueden ser personas mayores y dependientes, pero también niños y adolescentes con necesidades especiales, pacientes deambulantes, o personas con necesidades de protección como víctimas de violencia de género, o trabajadores en situación de riesgo.

ÁMBITO: Social.

RESULTADO FINAL: Producto comercial.

WEB: http://www.telefonica.com/es/home/jsp/home.jsp

PERSONA RESPONSABLE: Virginio Muñoz Gutiérrez.

Aplicaciones o soluciones tecnológicas: *Aplicaciones físicas muy diversas con el fin común de la mejora de la calidad de vida de personas dependientes, comprende entre otros aparatos de geolocalización, red de sensores en domicilio que permiten una mayor estancia del paciente en su domicilio, sensores de detección de caídas, etc.*

UNIVERSIDAD DE BURGOS

PRODUCTO TECNOLÓGICO

APLICACIONES O SOLUCIONES TECNOLÓGICAS

NOMBRE:

GEO-MOBILITY: Aplicación que ayuda a controlar el entorno dirigido a personas con movilidad reducida ó discapacidad

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Herramienta basada en una aplicación que facilita los desplazamientos y la autonomía personal.

Se consigue tener monitorizadas a personas mayores, personas con algún tipo de discapacidad física o psíquica, niños en edad escolar, deportistas de riesgo, etc. Se utiliza el sistema operativo Android permitiendo en todo momento el control sobre una o varias personas, sobre los diferentes aspectos que ofrece la configuración. El único requisito para poder usar la aplicación es disponer de un teléfono móvil Android con una versión de sistema operativo superior a 2.2.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Herramienta que facilita los desplazamientos y la autonomía personal. Marcando zonas seguras donde el usuario controla el entorno se lanzan avisos al cuidador o responsable determinado en caso de que se produzcan determinadas circunstancias como son la salida de una zona fijada como segura, falta de batería, dirección equivocada , etc.

Además el usuario tiene en todo momento información de su situación mediante mensajes y avisos de color en la pantalla. El proyecto tiene un alto número de usuarios potenciales ya que incluye tanto a personas que se desplazan con sillas de ruedas, niños, personas de tercera edad en general o con algunos problemas con desorientación temporal como ocurre en los casos de personas afectadas de Alzheimer.

ÁMBITO: Educativo.

RESULTADO FINAL: Producto pre-comercial.

WEB: www.ubu.es/dinper

PERSONA RESPONSABLE: José María Cámara Nebreda.

Aplicaciones o soluciones tecnológicas: *Aplicaciones físicas muy diversas con el fin común de la mejora de la calidad de vida de personas dependientes, comprende entre otros aparatos de geolocalización, red de sensores en domicilio que permiten una mayor estancia del paciente en su domicilio, sensores de detección de caídas, etc.*

UNIVERSIDAD DE BURGOS

PRODUCTO TECNOLÓGICO

APLICACIONES O SOLUCIONES TECNOLÓGICAS

NOMBRE:

GEO-PARK: Ayuda a los problemas de desplazamiento urbano y aparcamiento para las personas de movilidad reducida.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Software destinado a servir de ayuda en los problemas de desplazamiento urbano y aparcamiento. Se basa en intercambiar información sobre la ocupación de las plazas reservadas a personas con movilidad reducida o discapacidad para las que hace falta disponer de una tarjeta especial.

El usuario deja su posición marcando la plaza como en uso para que otros usuarios conozcan que se encuentra ocupada y cuáles son las plazas alternativas más cercanas.

Actualmente la información de ocupación la introducen los propios usuarios pero el proyecto en un futuro podría ser ampliado con sensores u otras formas de incorporar la información.

ÁMBITO: Educativo.

RESULTADO FINAL: Producto pre-comercial.

WEB: www.ubu.es/dinper

PERSONA RESPONSABLE: José María Cámara Nebreda.

Aplicaciones o soluciones tecnológicas: *Aplicaciones físicas muy diversas con el fin común de la mejora de la calidad de vida de personas dependientes, comprende entre otros aparatos de geolocalización, red de sensores en domicilio que permiten una mayor estancia del paciente en su domicilio, sensores de detección de caídas, etc.*

UNIVERSIDAD DE BURGOS

PRODUCTO TECNOLÓGICO

APLICACIONES O SOLUCIONES TECNOLÓGICAS

NOMBRE:

REALIDAD AUMENTADA (AUREA)

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Juego de fichas basado en realidad virtual para personas con discapacidad. Una herramienta donde niños con parálisis cerebral interactúan con el ordenador mediante el uso de fichas debidamente diseñadas que pueden ser reconocidas por una cámara web y, acto seguido, mostrar por pantalla, en el lugar donde estaría la ficha, una frase, imagen en 2D o 3D, según corresponda con la combinación de dichas fichas.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Aplicación que apoyándose en el uso de la cámara web y en la realidad aumentada se consigue un entorno muy visual y atractivo ya que ven el lugar en el que se encuentran en pantalla, combinado con gráficos o textos que cambian de posición al mismo tiempo que ellos mueven las fichas que se les proporciona. Pretendemos el acercamiento de estos usuarios al manejo del ordenador, que les sea útil y estimulante aunque no manejen las aplicaciones y programas típicos de una computadora.

Se solventa la dificultad que una persona con parálisis cerebral y especialmente un niño se puede encontrar al manejar un ordenador. De igual modo, al tratarse de personas que sufren grandes problemas motores, les alivia la frustración que por la enfermedad le produce la incorrecta interacción con herramientas de aprendizaje tales como puzles, aunque sean estos muy sencillos.

ÁMBITO: Educativo.

RESULTADO FINAL: Producto Pre-comercial.

WEB: www.ubu.es/dinper

PERSONA RESPONSABLE: José María Cámara Nebreda

Aplicaciones o soluciones tecnológicas: *Aplicaciones físicas muy diversas con el fin común de la mejora de la calidad de vida de personas dependientes, comprende entre otros aparatos de geolocalización, red de sensores en domicilio que permiten una mayor estancia del paciente en su domicilio, sensores de detección de caídas, etc.*

PRODUCTO TECNOLÓGICO

APLICACIONES O SOLUCIONES TECNOLÓGICAS

NOMBRE:

DATA LOGGER PARA LA MEDIDA Y LA CAPTURA DE MOVIMIENTOS BASADOS EN ACELERÓMETROS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Dispositivos que miden el movimiento y envían los datos tomados, de forma inalámbrica, al receptor en tiempo real.

Dispositivos destinados a la medición y captura del movimiento con el fin de la realización de experimentos, por investigadores.

Encapsulados en forma de pulsera para facilitar su uso en la muñeca sin causar ninguna molestia.

Implementan un acelerómetro triaxial para la medida del movimiento. Bajo pedido se puede seleccionar para el dispositivo un acelerómetro de 2G o uno de 3G.

Estos dispositivos toman datos de aceleración de los tres ejes con una frecuencia de muestreo de 16Hz.

Disponen de una batería de litio que se recarga a través del conector micro-USB disponible en el dispositivo.

Versiones del producto:

- Movement Data Logger.
- Movement Data Logger en tiempo real.
- Data Logger Maestro – Esclavo.

Aplicaciones:

- Dispositivo para la apnea del sueño.
- Dispositivo para control del stress.
- Dispositivo para control del ictus.
- Dispositivo para la epilepsia.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

J. Sedano, Chira C.,, J. González, J.R. Villar. Intelligent system for measuring stress: Stresstic. Dyna, ISSN: 0012-7361, 87(3) pp. 366-344, 2012 (indexed in the Journal Citation Index of Thomson, FI. 0.171)

REGISTRO DE SOFTWARE: BU-168-11. Software para el sistema StressTIC

PATENTE - J. Sedano, A. Miguel, J. González, C. Chira, J. Villar. Procedimiento y dispositivo electrónico multiagente con control difuso para la detección del ictus cerebral. P201101075, September, 28, 2011 PCT/ES2012/070264, July, 25, 2013

AMBITO: Sanitario.

RESULTADO FINAL: Producto comercial.

WEB: www.itcl.es

PERSONA RESPONSABLE: Javier Sedano.

Aplicaciones o soluciones tecnológicas: *Aplicaciones físicas muy diversas con el fin común de la mejora de la calidad de vida de personas dependientes, comprende entre otros aparatos de geolocalización, red de sensores en domicilio que permiten una mayor estancia del paciente en su domicilio, sensores de detección de caídas, etc.*

PRODUCTO TECNOLÓGICO

APLICACIONES O SOLUCIONES TECNOLÓGICAS

UNIVERSIDAD DE BURGOS

NOMBRE:

CAPOTA RETRÁCTIL PARA SILLAS DE RUEDAS MOTORIZADAS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Se trata de un dispositivo para ser acoplado a las sillas de ruedas con objeto de dar protección a los usuarios de las mismas, frente a las condiciones climáticas adversas tales como las precipitaciones de lluvia, nieve o granizo o frente al viento, así como la protección frente a la radiación solar directa.

Consta de las siguientes partes:

Capota retráctil (1) para sillas de ruedas motorizadas que comprende una cubierta superior rígida compuesta por al menos tres casquetes toroidales que deslizan uno por el interior del siguiente, un eje motriz que se conecta a un motor eléctrico solidario al cuerpo de la capota, dos cuadriláteros articulados de barras a ambos lados de la capota, encargados de transmitir el movimiento de plegado y desplegado a la cubierta, de los casquetes toroidales y de unas placas laterales con forma de sector circular (20) que se abren y cierran de forma secuencial a ambos lados de la silla de ruedas, que ofrecen protección lateral al usuario.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Aspectos Innovadores

- Se trata de una capota rígida dando estabilidad al conjunto de la silla y aumentando el grado de protección ante la lluvia y el viento.
- Dispone de un mecanismo que se acciona de forma automática por lo que el usuario de la misma no tiene ningún impedimento de accionarla sin ayuda de otra persona.
- Dispone de protección solar, así como paredes laterales que protegen ante las inclemencias cuando las ráfagas viento o lluvia son laterales.

AMBITO: Sociosanitario.

RESULTADO FINAL: Prototipo.

Aplicaciones o soluciones tecnológicas: *Aplicaciones físicas muy diversas con el fin común de la mejora de la calidad de vida de personas dependientes, comprende entre otros aparatos de geolocalización, red de sensores en domicilio que permiten una mayor estancia del paciente en su domicilio, sensores de detección de caídas, etc.*

UNIVERSIDAD DE BURGOS

PRODUCTO TECNOLÓGICO

APLICACIONES O SOLUCIONES TECNOLÓGICAS

NOMBRE:

REALIDAD AUMENTADA EN ANDROID: ARQUIZ

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Se trata de un juego que muestra varios objetos (representados mediante el uso de la realidad aumentada en cualquier lugar de la pantalla del dispositivo móvil) y el objetivo del usuario es localizar aquellos que las pistas le vayan indicando.

Se dispone inicialmente de diversas categorías por defecto (figuras geométricas, animales, objetos de cocina, de baño...) y niveles de dificultad, pudiendo variar desde simplemente buscar un cubo hasta encontrar la forma en 3 dimensiones que tenga 30 aristas.

El usuario puede crear sus propias categorías, preguntas, niveles, y añadir sus diseños 3D desde el almacenamiento interno con sencillos menús, ofreciéndole la posibilidad de crear un juego a medida. El software aplica la realidad aumentada en Smartphones y Tablets que cuenten con un sistema operativo Android y la correspondiente cámara.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

ARQuiz es un juego educativo personalizable para dispositivos móviles. ARQuiz es una aplicación diseñada con el fin de aprender y cuyas posibilidades de uso son ilimitadas.

Como aspectos nuevos e innovadores podemos indicar:

- Nuevas tecnologías como Realidad Aumentada.
- Ámbito educativo: niños, mayores, discapacitados.
- Interacción con las figuras a la hora de selección de las mismas.

El ámbito de aplicación sería dentro del sector educativo para la formación de niños, personas discapacitadas y también como apoyo al envejecimiento. Hace hincapié en el aprendizaje de formas, colores, palabras, conceptos, idiomas, etc.

ÁMBITO: Educativo.

RESULTADO FINAL: Producto pre-comercial.

WEB: www.ubu.es/dinper

PERSONA RESPONSABLE: José María Cámara Nebreda.

Aplicaciones o soluciones tecnológicas: *Aplicaciones físicas muy diversas con el fin común de la mejora de la calidad de vida de personas dependientes, comprende entre otros aparatos de geolocalización, red de sensores en domicilio que permiten una mayor estancia del paciente en su domicilio, sensores de detección de caídas, etc.*

biotecyl Cluster de salud de Castilla y León

Cluster4eye CLUSTER DE OFTALMOLOGÍA Y CIENCIAS DE LA VISIÓN

SIVI soluciones innovadoras para la vida independiente

UNIVERSIDAD DE BURGOS

PRODUCTO TECNOLÓGICO

APLICACIONES O SOLUCIONES TECNOLÓGICAS

NOMBRE:

ADAPTACIÓN DE GUIONES SOCIALES PARA PLATAFORMA ANDROID (Trastornos del espectro del autismo), SOCIO-RUTA V1.0

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Se trata de un conjunto de software socio-comunicativo que ha sido diseñado para ser utilizado por personas con Trastornos del Espectro del Autismo o por aquellas personas que tengan dificultades para desenvolverse en situaciones sociales con diversos niveles de dificultad, como pueden ser personas con daño cerebral, fobia social, trastorno de aprendizaje no verbal, trastorno específico del lenguaje entre otros. Su fin es facilitar la comprensión de circunstancias complejas a estas personas.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Aplicación diseñada en Android que tiene la ventaja de poder funcionar en tablets Android de bajo coste (hasta 10 veces inferior que un iPad). De esta manera Socio-Ruta puede llegar a más gente y a un precio mucho más reducido.

Además esta plataforma permite:

- Crear guiones personalizados, ofreciendo de esta manera la opción de poder crear un guión para cada caso distinto.
- Mediante la edición de grafos se pueden construir por ejemplo test de cualquier tipo y con cualquier finalidad.
- Se podría contemplar la opción de realizar una aplicación de escritorio para el usuario final, para poder llegar a un público más amplio.
- No existe a día de hoy ninguna herramienta de este tipo en castellano.

Aplicaciones:

Además de los centros de autismo, puede ser útil para formación en ámbito doméstico y así complementar la educación de dichos centros. También puede ser aplicable a otros tipos de centros educativos como colegios, institutos o universidades.

ÁMBITO: Social, Educativo.

RESULTADO FINAL: Producto pre-comercial.

WEB: www.ubu.es/otriotc

PERSONA RESPONSABLE: José María Cámara Nebreda.

Aplicaciones o soluciones tecnológicas: *Aplicaciones físicas muy diversas con el fin común de la mejora de la calidad de vida de personas dependientes, comprende entre otros aparatos de geolocalización, red de sensores en domicilio que permiten una mayor estancia del paciente en su domicilio, sensores de detección de caídas, etc.*

biotecyl Cluster de salud de Castilla y León

Cluster4eye CLUSTER DE OFTALMOLOGÍA Y CIENCIAS DE LA VISIÓN

SIVI soluciones innovadoras para la vida independiente

UNIVERSIDAD DE BURGOS

PRODUCTO TECNOLÓGICO

APLICACIONES O SOLUCIONES TECNOLÓGICAS

NOMBRE:

TIFLOCALC: CALCULADORA CIENTÍFICA ADAPTADA PARA CIEGOS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Calculadora científica para PC con una serie de aplicaciones innovadoras que superan algunas necesidades detectadas en personas ciegas o con poca visibilidad que utilizan estos dispositivos. Como aspectos innovadores la calculadora dispone de reconocimiento por voz a través de la cual "el usuario puede hablar a la calculadora y que ella realice los cálculos por voz". En cuanto a la adaptabilidad del teclado, las calculadoras desarrolladas hasta el momento no permiten moverse de un número a otro o de una tecla de operaciones a otra a través del tabulador del teclado, sino que es necesario utilizar el ratón, lo que dificulta su uso por parte de las personas con este tipo de discapacidad. En definitiva permite realizar todo tipo de operaciones a través del teclado.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Las asociaciones que trabajan con personas para la cooperación e integración de personas con discapacidad visual normalmente utilizan calculadoras complejas y con bastantes limitaciones que no ofrecen por ejemplo la posibilidad de cambiar los colores de contraste, teniendo en cuenta que no todos son ciegos totales y que para los ciegos parciales los contrastes de color son muy importantes. En cuanto a las mejoras introducidas, la calculadora es en color y "totalmente configurable". Asimismo, la calculadora incluye una base de datos con el fin de que se pueda utilizar en un aula con alumnos y que se puedan registrar los perfiles de usuario por ejemplo de la configuración de colores.

AMBITO: Social, Educativo.

RESULTADO FINAL: Producto pre-comercial.

WEB: www.ubu.es/otriotc

PERSONA RESPONSABLE: José María Cámara Nebreda.

Aplicaciones o soluciones tecnológicas: *Aplicaciones físicas muy diversas con el fin común de la mejora de la calidad de vida de personas dependientes, comprende entre otros aparatos de geolocalización, red de sensores en domicilio que permiten una mayor estancia del paciente en su domicilio, sensores de detección de caídas, etc.*

biotecyl Cluster de salud de Castilla y León

Cluster4eye CLUSTER DE OFTALMOLOGÍA Y CIENCIAS DE LA VISIÓN

SIVI soluciones innovadoras para la vida independiente

VNiVERSiDAD D SALAMANCA

PRODUCTO TECNOLÓGICO

APLICACIONES O SOLUCIONES TECNOLÓGICAS

NOMBRE:

ANALIZADOR AUTOMÁTICO DE VOZ PARA DIAGNÓSTICO PRECOZ DE ALZHEIMER

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Se trata de un sistema de análisis espectrográfico de los parámetros acústicos y prosódicos de la voz de personas mayores con el fin de contribuir al avance del diagnóstico temprano de las demencias tipo Alzheimer. El proyecto parte de las contribuciones más recientes al estudio de la voz en demencias para poner en la práctica cotidiana y accesible de diferentes tipos de profesionales (médicos, psicólogos, trabajadores sociales y psicolingüistas) un producto que les permita determinar precozmente si una persona mayor está desarrollando una enfermedad neurodegenerativa.

El analizador del lenguaje oral y de la voz permite detectar pistas prosódico-acústicas características de la producción lingüística oral de las personas con la Enfermedad de Alzheimer con una simple grabación de su voz. En concreto, se han constatado como pistas de detección de la Enfermedad de Alzheimer los siguientes rasgos prosódico-acústicos: dificultades en expresión; alto porcentaje de segmentos sordos sin voz; velocidad reducida de elocución y articulación; baja efectividad del tiempo de fonación, o el incremento del número y la proporción de las pausas. Entre otras medidas del lenguaje oral asociadas a la afectación de la voz en esta neurodegeneración cabe destacar variaciones en el porcentaje de roturas de voz; número de roturas de voz; número de periodos de voz; valores totales de shimmer (cociente de perturbación de la amplitud de sonido), y valores de relación entre ruido y ratio de harmónicos.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

- Diagnóstico precoz antes de que aparezcan los síntomas de la dolencia
- Fiabilidad actual superior al 90%
- Prueba no invasiva
- Bajo coste
- Sencillo manejo por parte de los profesionales clínicos

ÁMBITO: Social, Médico

RESULTADO FINAL: Prototipo

PERSONA RESPONSABLE: Olga Ivanova *olga.ivanova@usal.es*

Aplicaciones o soluciones tecnológicas: *Aplicaciones físicas muy diversas con el fin común de la mejora de la calidad de vida de personas dependientes, comprende entre otros aparatos de geolocalización, red de sensores en domicilio que permiten una mayor estancia del paciente en su domicilio, sensores de detección de caídas, etc.*

PRODUCTO TECNOLÓGICO

APLICACIONES O SOLUCIONES TECNOLÓGICAS

NOMBRE:

ASISTENCIA A PERSONAS MAYORES Y DEPENDIENTES MEDIANTES ROBOTS SOCIALES

DESCRIPCIÓN TÉCNICA: Se ha desarrollado un robot de asistencia y entretenimiento para personas mayores y dependientes. El robot se sirve de una pantalla táctil para los juegos y suministra realimentación y motivación para el desarrollo de las actividades. El robot guarda el registro de la actividad de los usuarios para medir su progreso en el tiempo.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL: Los robots sociales son robots con capacidad de interacción con las personas. Tienen capacidad gestual, reconocimiento y generación de habla. El robot es capaz de identificar al usuario y dirigirse a él de forma personalizada ofreciéndole servicios de información y entretenimiento. La información que puede suministrar es de noticias, tiempo e información variada obtenida de internet. También proporciona entretenimiento mediante juegos adaptados a personas mayores: juegos de memoria (encontrar parejas), juegos de reacción (explotar globos), cognitivos (adivinanzas, conecta4, ajedrez y sudoku). El robot también ofrece música personalizada al usuario así como el desarrollo de actividad física (cuello, manos y brazos) adaptados a personas mayores. El robot es capaz de desplazarse y seguir al usuario cuando éste lo solicita.

ÁMBITO: Socioasistencial

RESULTADO FINAL: Prototipo

WEB: www.cartif.com

PERSONA RESPONSABLE: Pablo Viñas

PRODUCTO TECNOLÓGICO

APLICACIONES O SOLUCIONES TECNOLÓGICAS

NOMBRE:

SENSORES DE DETECCIÓN DE CAÍDAS A TRAVÉS DE MOTION SENSING

DESCRIPCIÓN TÉCNICA: A través de la Kinect se pueden detectar las caídas, así como comprobar los movimientos que realiza una persona.

El dispositivo, mediante un sensor de reconocimiento biométrico, detecta la pérdida de verticalidad de la persona. Ante una caída se generará una alarma que puede ser recibida en un teléfono móvil, a través de una llamada, de manera sonora, etc. El dispositivo es capaz de detectar la entrada y salida de la habitación donde se encuentra el usuario.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL: En la mayoría de los casos las personas mayores están solas cuando se caen. El 10% de los que se caen tardan entre 10 y 60 minutos en levantarse, el 4,5% entre 1 y 6 horas, y más de la tercera parte, necesita ayuda para poder incorporarse.

Esta herramienta está muy indicada para estancias determinadas, donde la persona pasa mucho tiempo o que estén identificadas como estancias peligrosas: por ejemplo la cocina o el baño.

ÁMBITO: Socio-sanitario, social, gestión, seguridad

RESULTADO FINAL: Producto comercial

WEB: https://www.grupotecopy.es

PERSONA RESPONSABLE: José Mauro Reguera de Castro, Carlos Morán Tejeda

PRODUCTO TECNOLÓGICO

APLICACIONES O SOLUCIONES TECNOLÓGICAS

NOMBRE:

SOLUCIÓN PARA LA LOCALIZACIÓN CONTINUA EN EXTERIORES

DESCRIPCIÓN TÉCNICA: Sistema sencillo, fiable, robusto y seguro, para localizar y controlar a personas al aire libre. Posee funcionalidades de auto-localización en el móvil cada cierto intervalo de tiempo para dar trazabilidad de posición, generación de alarmas automáticas, chequeos de estado y botón del pánico. Se envía información de la posición a la central vía SMS o por datos si hay disponibilidad o soluciones mixtas.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL: Con este sistema las personas fuera del hogar podrán estar localizadas y podrán pedir auxilio en caso de perderse, sufrir una caída…o localizadas en caso de no volver a su casa en un rango de tiempo establecido.

A través de este sistema, se conseguirá que la persona que sufra deterioro cognitivo leve o moderado se sienta más cómoda y libre, sin olvidar la seguridad de estar siempre atendida en caso de necesidad fuera de su hogar.

ÁMBITO: Socio-sanitario, social, gestión, seguridad

RESULTADO FINAL: Producto comercial

WEB:https://www.grupotecopy.es/es/servicios/tecnologias-de-la-informacion/realidad-aumentada-y-movilidad/soluciones-de-localizacion.html

PERSONA RESPONSABLE: José Mauro Reguera de Castro, Carlos Morán Tejeda.

PRODUCTO TECNOLÓGICO

APLICACIONES O SOLUCIONES TECNOLÓGICAS

NOMBRE:

SOLUCIÓN PARA LA LOCALIZACIÓN CONTINUA EN INTERIORES

DESCRIPCIÓN TÉCNICA: A través de esta solución se localiza, posiciona e identifica sobre el mapa en tiempo real recursos materiales y humanos. La solución contempla diferentes niveles de precisión, dependiendo de la tecnología de posicionamiento empleada es posible ofrecer diferentes niveles de precisión. Trabajamos con precisión media a través de RFID+IR+LF, y con precisión centimétrica (15-30 cm) a través de Ultra Wide Band. El sistema de gestión y apoyo a la decisión se puede hacer a través de aplicaciones móviles, aplicaciones web y/o aplicaciones desktop.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL: La solución se adapta a las necesidades concretas de cada caso particular, ya que se trata de una solución Multi-Tecnológica. Se pueden integrar otras tecnologías en una única herramienta de múltiples tecnologías de localización, Indoor y Outdoor (GPS), además integra sistemas de información geográfica lo que hace que se pueda navegar a través del mapa del área y se pueda acceder a todos los datos asociados a cada elemento visualizado realizando un inventario georreferenciado y demás funciones espaciales. La solución es personalizable y escalable.

ÁMBITO: Socio-sanitario, social, gestión, seguridad

RESULTADO FINAL: Producto comercial

WEB:https://www.grupotecopy.es/es/servicios/tecnologias-de-la-informacion/realidad-aumentada-y-movilidad/soluciones-de-localizacion.html

PERSONA RESPONSABLE: José Mauro Reguera de Castro, Carlos Morán Tejeda

PRODUCTO TECNOLÓGICO

APLICACIONES O SOLUCIONES TECNOLÓGICAS

NOMBRE:

REALIDAD AUMENTADA (RA)

DESCRIPCIÓN TÉCNICA: La Realidad Aumentada (RA) engloba un conjunto de tecnologías destinadas a superponer sobre la imagen captada por la cámara, información relevante para los usuarios. Grupo Tecopy dispone de soluciones de alto valor añadido que explotan estas tecnologías en constante evolución, así como del conocimiento necesario para su extensión y personalización ad hoc de acuerdo a las necesidades de nuestros clientes.

A través del reconocimiento de marcas los usuarios de estas soluciones podrán interactuar con los objetos, imágenes y modelos 3D**.**

DESCRIPCIÓN COMERCIAL: Se ofrece la posibilidad de desarrollar soluciones que aúnan la Realidad Aumentada y la Movilidad. Cualquiera de nuestros clientes podrá tener a su disposición soluciones a medida que permitan la explotación de los contenidos a través de la RA y los dispositivos móviles. Destacar las soluciones de iOS (iPhone y iPad) y Android.

ÁMBITO: Socio-sanitario

RESULTADO FINAL: Producto comercial

WEB:https://www.grupotecopy.es/es/servicios/tecnologias-de-la-informacion/realidad-aumentada-y-movilidad/realidad-aumentada.html

PERSONA RESPONSABLE: José Mauro Reguera de Castro

PRODUCTO TECNOLÓGICO

APLICACIONES O SOLUCIONES TECNOLÓGICAS

NOMBRE:

SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA (SIG)

DESCRIPCIÓN TÉCNICA: El servicio personalizado a la necesidad que se detecte se desarrollará sobre una base de un conjunto de aplicaciones ArcGIS. ArcGIS engloba aplicaciones para la captura, edición, análisis, tratamiento, diseño, publicación e impresión de información geográfica. Es importante destacar que en un SIG no sólo se localizan los objetos en el espacio, sino que se muestra información de la relación o interacción que establecen con otros objetos espaciales de su entorno.

La posibilidad se abre para diversas aplicaciones en el campo de la dependencia y de las personas mayores podrían englobarse en estos bloques: geolocalización, análisis espacial de demandas o necesidades detectadas, inventarios georreferenciados, etc.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL: A través de los SIG se puede dotar de componente espacial a la gestión sobre residencias, hospitales, centros de salud, etc. Al tratarse de un sistema a medida permite que las funcionalidades desarrolladas se adapten completamente a las necesidades de gestión que existan en el ámbito a trabajar.

ÁMBITO: Sociosanitario, gestión, sanitario

RESULTADO FINAL: Producto comercial

WEB:http://www.grupotecopy.es/es/servicios/tecnologias-de-la-informacion/sistemas-de-informacion-geografica/gis-tematicos.html

PERSONA RESPONSABLE: Carlos Morán Tejeda, José Mauro Reguera de Castro

SERVICIO

SERVICIO A DOMICILIO

NOMBRE:

CUIDATE+ (TELEMONITORIZACIÓN ASISTENCIAL SOCIOSANITARIA INTELIGENTE)

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

El servicio es modular, y como tal dispone de varias modalidades, entre las que se cuentan:

- El servicio CUIDATE+ SEGURIDAD garantiza la tranquilidad del usuario en domicilio mediante la monitorización y gestión de riesgos en el hogar, alertando al Centro de Atención, sin necesidad de pulsación por parte del usuario, ante cualquier emergencia. La parametrización individualizada permite personalizar la solución a las rutinas y comportamientos de cada persona. El servicio consta de una unidad domiciliaria inteligente y una unidad de control remoto, que se complementan con sensores de presencia, detectores de apertura de puertas y detectores de riesgos (humo, gas, inundación, etc.)
- El servicio CUIDATE+ SALUD fomenta el autocuidado gracias al seguimiento proactivo de la salud para prevenir enfermedades, vigilar pequeñas dolencias cotidianas o controlar enfermedades crónicas. Gracias a la parametrización individualizada de las constantes, el sistema permite detectar descompensaciones de forma proactiva, en cuyo caso, el sistema, sin necesidad de pulsación, avisa al Centro de Atención para que movilice, en caso necesario, a los servicios de emergencia y familiares o personas del entorno. Consta de una unidad domiciliaria inteligente y una unidad de control remoto, que se complementan con báscula, tensiómetro y podómetro.
- El servicio CUIDATE + PLUS combina las ventajas, prestaciones y dispositivos de las modalidades SEGURIDAD y SALUD, convirtiéndose así en una solución de telemonitorización sociosanitaria en domicilio individualizada e integral.
- El servicio CUIDATE+ INTEGRAL permite, de forma funcional y tecnológicamente integrada, disfrutar de los beneficios de una telemonitorización sociosanitaria inteligente, proactiva y personalizada tanto fuera como dentro del domicilio.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

El **Servicio de Telemonitorización asistencial sociosanitaria inteligente CUIDATE+** permite garantizar la tranquilidad de la persona beneficiaria y de sus familiares y/o cuidadores gracias a un seguimiento personalizado, inteligente, continuo y proactivo de la situación sociosanitaria de la persona, tanto dentro como fuera de su domicilio. Se trata de una solución ubicua, multidispositivo, personalizada e individualizada, abierta y flexible (permite incorporar dispositivos y actualizaciones), inteligente (permite aprender de las rutinas cambiantes de comportamiento del usuario) y accesible (los dispositivos móviles incorporan adaptaciones para personas con discapacidad auditiva, visual y/o afectadas de hemiplejias o dificultades motoras).

ÁMBITO: Sociosanitario, telemonitorización, telesalud

RESULTADO FINAL: Producto comercial

WEB: http://www.cruzroja.es/principal/web/teleasistencia/cuidate-mas

PERSONA RESPONSABLE:

SERVICIO

SERVICIO A DOMICILIO

NOMBRE:

SERVICIO DE PROMOCIÓN DE LA AUTONOMÍA PERSONAL E INTERVENCIÓN COGNITIVA PRESTADO EN EL DOMICILIO

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Alzheimer León dispone de un servicio de atención especializada en el domicilio, que implica, además de la atención del enfermo en actividades básicas de la vida diaria (ABVDs) y en estimulación cognitiva, la capacitación del familiar cuidador en diferentes facetas de atención que el enfermo de Alzheimer y/o con otras demencias necesita durante todo el proceso. El servicio se proporciona en una intensidad de máximo 10 horas semanales. Unido al servicio se ofrece un asesoramiento sobre eliminación de barreras y adaptaciones del domicilio, así como un préstamo de productos de apoyo.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Es requisito previo a la atención el realizar una valoración de capacidades de la persona interesada en acudir al servicio. Se trata de una atención multidisciplinar.

ÁMBITO: Socio-Sanitario.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: www.alzheimerleon.org

PERSONA RESPONSABLE: Flor de Juan Diéguez.

Servicios a domicilio: *Servicios que se realizan en el domicilio del paciente que posibilita una mayor estancia en el domicilio al paciente.*

Cruz Roja Española
Castilla y León

SERVICIO

SERVICIO A DOMICILIO

NOMBRE:

TELEASISTENCIA DOMICILIARIA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

El servicio de teleasistencia domiciliaria es un recurso que permite la permanencia de los usuarios en su medio habitual de vida, así como el contacto con su entorno socio-familiar, evitando el desarraigo y asegurando la intervención inmediata en crisis personales, sociales o médicas para proporcionar seguridad y mejor calidad de vida. Para conseguir estos objetivos, se puso en marcha en 1990 el programa de teleasistencia domiciliaria que permite a las personas mayores y/o discapacitadas que viven solas y en situación de riesgo, entrar en contacto verbal con un centro de atención especializada, pulsando el botón de un medallón o pulsera que llevan constantemente puesto las 24 horas del día y todos los días del año.

Además, gracias a las nuevas tecnologías, nos permite monitorizar los hábitos de la persona usuaria sin ser intrusivos en su vida personal, permitiendo la detección de alertas tempranas de posibles situaciones de riesgo. Tras 25 años de experiencia, son incontables las situaciones de riesgo que se han detectado y atendido, pero sobre todo son sorprendentes las llamadas que se atienden y realizan simplemente para prestar compañía y corregir las situaciones de soledad.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Terminal instalado en el domicilio y que conectado a una línea de teléfono, permite gracias al equipo o sus dispositivos llamar al usuario a un centro de atención atendido 24H por personal especializado para charlar un rato o pedir algún servicio urgente u ordinario. Cuenta además con dispositivos auxiliares para comunicar situaciones anómalas dentro de su día a día.

ÁMBITO: Socio-Sanitario.

RESULTADO FINAL: Producto comercial.

PERSONA RESPONSABLE: Eva Fernandez Rodriguez.

Servicios a domicilio: *Servicios que se realizan en el domicilio del paciente que posibilita una mayor estancia en el domicilio al paciente.*

Cruz Roja Española
Castilla y León

SERVICIO

SERVICIO A DOMICILIO

NOMBRE:

TELEASISTENCIA MÓVIL

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

El servicio de teleasistencia móvil es un recurso que permite la permanencia de los usuarios en su medio habitual de vida, así como el contacto con su entorno socio-familiar, evitando el desarraigo y asegurando la intervención inmediata en crisis personales, sociales o médicas para proporcionar seguridad y mejor calidad de vida. Es un servicio que se complementa con la Teleasistencia Domiciliaria para estar atendidos fuera del domicilio, permite la localización por distintas tecnologías, como por ejemplo el GPS y posicionamiento por celdas. Gracias al protocolo estándar y libre PaSoS, permite adaptarnos a los nuevos equipos tecnológicos, sin cambios en las plataformas de atención.

Con la evolución de los sistemas y los equipos, se puede disponer de una precisión muy buena en la localización de la persona usuaria.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Terminal móvil comercial al que se le instala un software específico y que permite al usuario llamar a un centro de atención atendido 24H por personal especializado para charlar un rato o pedir algún servicio urgente u ordinario. Al contar con varios sistemas de posicionamiento, podemos localizar a la persona y movilizar los recursos más apropiados a la ubicación en la que se encuentre.

AMBITO: Socio-Sanitario.

RESULTADO FINAL: Producto comercial.

PERSONA RESPONSABLE: Eva Fernandez Rodriguez.

Servicios a domicilio: *Servicios que se realizan en el domicilio del paciente que posibilita una mayor estancia en el domicilio al paciente.*

atenza servicios de teleasistencia

SERVICIO

SERVICIO A DOMICILIO

NOMBRE:

TELEASISTENCIA CLASSIC

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Atenzia ha diseñado este servicio para prestar apoyo inmediato ante cualquier emergencia sanitaria o social, ya sea a través de la movilización de los servicios públicos de emergencia o los contactos socio-familiares.

Trabajamos para ofrecerle seguridad y tranquilidad todos los días del año. Desde cualquier lugar de la casa, con tan solo pulsar un botón, podrá ponerse en contacto con Atenzia en "modo manos libres". El sistema identifica el usuario y abre de manera automática su ficha socio-sanitaria garantizando una atención personalizada.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

El servicio de Teleasistencia Classic es un recurso que permite garantizar a las personas con problemas de movilidad o autonomía ya sean estas mayores, personas con enfermedad crónica y/o capacidades diversas, a las personas con enfermedad crónica o aquellas con problemas de autonomía una ayuda en el momento que pueda necesitarla, especialmente en situaciones de emergencia sanitaria así como emergencias sociales.

ÁMBITO: Socio-Sanitario.

RESULTADO FINAL: Producto comercial.

PERSONA RESPONSABLE: Victoria de la Orden Acevedo.

Servicios a domicilio: *Servicios que se realizan en el domicilio del paciente que posibilita una mayor estancia en el domicilio al paciente.*

atenzia servicios de teleasistencia

SERVICIO

SERVICIO A DOMICILIO

NOMBRE:

TELEASISTENCIA PLUS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

En cualquier llamada, Atenzia trabaja para prestar apoyo inmediato a través de la movilización de técnicos de la Unidad Móvil. Se trata de técnicos especialmente formados en primeros auxilios y movilizaciones que están preparados las 24 horas los 365 días del año para acudir al domicilio y poder ayudar ante cualquier tipo de emergencia. Además en las emergencias sanitarias son las personas encargadas de custodiar la situación y facilitar la información y entrada a los servicios sanitarios.

Es un producto diseñado para que las personas con problemas en su autonomía, que vivan solas o personas mayores y/o capacidades diversas puedan sentirse tranquilas y seguras sabiendo que hay un equipo humano preparado para ayudarles ante cualquier emergencia en su domicilio a cualquier hora y día de la semana.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

El servicio de TA PLUS es un recurso que permite garantizar a las personas mayores, a las personas con enfermedad crónica o aquellas con problemas de autonomía, que no dispongan de una buena red social, una ayuda en el momento que pueda necesitarla, especialmente en situaciones de emergencia sanitaria así como emergencias sociales.

ÁMBITO: Socio-Sanitario.

RESULTADO FINAL: Producto comercial.

PERSONA RESPONSABLE: Victoria de la Orden Acevedo.

Servicios a domicilio: *Servicios que se realizan en el domicilio del paciente que posibilita una mayor estancia en el domicilio al paciente.*

atenzia

SERVICIO

SERVICIO A DOMICILIO

NOMBRE:

TELEASISTENCIA MÓVIL

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Un producto desarrollado para prestar atención ante emergencias tanto dentro como fuera del domicilio. Atenzia apuesta por un dispositivo fácil y ergonómico que permite ser localizado ante cualquier emergencia sanitaria y/o social a cualquier hora del día y en cualquier lugar.

Proporciona la tranquilidad y seguridad de que con tan solo pulsar un botón Atenzia va a prestar una atención personalizada ante cualquier emergencia que pueda presentarse. Prestando un apoyo inmediato ya sea a través de la movilización de recursos públicos o propios de la persona usuaria del servicio.

Este producto garantiza un servicio personalizado y adaptado a las distintas necesidades de la persona ofreciendo desde la geolocalización inmediata hasta, en los casos de desorientación, poder señalar zonas seguras que nos permitan detectar si la persona puede encontrarse en riesgo.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

El servicio de Teleasistencia Móvil está pensado como un recurso para aquellas personas que practican deporte al aire libre, para personas con problemas en la autonomía o movilidad hasta personas mayores con problemas de desorientación. Todas ellas con tan solo pulsar el botón cuentan con una cobertura nacional movilizando los recursos necesarios para prestarles la ayuda que pueden necesitar en caso de emergencia social y/o sanitaria.

AMBITO: Socio-Sanitario.

RESULTADO FINAL: Producto comercial.

PERSONA RESPONSABLE: Victoria de la Orden Acevedo.

Servicios a domicilio: *Servicios que se realizan en el domicilio del paciente que posibilita una mayor estancia en el domicilio al paciente.*

Servicios Sociales de Castilla y León

SERVICIO

SERVICIO A DOMICILIO

NOMBRE:

SERVICIO DE AYUDA A DOMICILIO

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Servicio profesional de apoyos para la autonomía personal mediante cuidados personales y/o la realización de tareas domésticas en el domicilio, destinada a facilitar la realización de las actividades básicas de la vida diaria y atenciones que necesita la persona, contribuyendo a su integración y a su permanencia en su entorno habitual de vida.

Este servicio puede tener carácter esencial (derecho subjetivo) o no esencial. Se destina a personas con dependencia y a la población en general y se presta a través de las Corporaciones Locales.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

En Castilla y León se registraron 24.795 usuarios con un precio público medio en la región de 15,22 €/hora. El índice de cobertura se sitúa en 4,19 usuarios por casa 100 personas de 65 y más años que existen en nuestra región.

ÁMBITO: Socio-Sanitario, Asistencial, Prevención.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: www.jcyl.es

ORGANIZACIÓN: Gerencia de Servicios Sociales. Consejería de Familia e Igualdad de Oportunidades. Junta de Castilla y León.

Servicios a domicilio: *Servicios que se realizan en el domicilio del paciente que posibilita una mayor estancia en el domicilio al paciente.*

SERVICIO

SERVICIO DE APOYO FAMILIAR

NOMBRE:

SERVICIO DE ASESORAMIENTO A PARTICULARES, A FAMILIAS TUTORAS Y A PROFESIONALES

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

- Servicio de información y asesoramiento a particulares, respecto al proceso de incapacidad.
- Servicio de apoyo a familias tutoras, al respecto de las obligaciones del tutor.
- Servicio de información y asesoramiento especializado a profesionales del ámbito social y jurídico, al respecto del proceso de incapacidad y en su caso de la legislación y normativa aplicable.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Objetivos:

- Ejercer las figuras de protección jurídica, - tutela, curatela, defensa y administrador judicial - a favor y en beneficio del mayor incapacitado.
- Prevenir situaciones de desamparo e indefensión.
- Propiciar la integración y normalización del mayor tutelado en su entorno socio-familiar
- Informar y asesorar respecto del envejecimiento, en temas referidos a asuntos de naturaleza jurídica y psicológica.

Datos memoria 2014:

- SAOS realizados a particulares: 120 (59% sobre un total de 203).
- SAOS realizados a profesionales: 83 (41% del total, 203)
- Dos charlas sobre incapacidad, centro de día de San Andrés del Rabanedo (León) y otra en el Ayuntamiento de la Fuente de San Esteban (Salamanca).

ÁMBITO: Socio-Sanitario, Social, Gestión, Jurídico.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: http://www.fundamay.org/

PERSONA RESPONSABLE:

Ana Rodríguez Mayor – Directora.

Francisco Fernández Prida - Presidente.

Servicios de apoyo familiar: *Servicios dedicados a la formación e información para un adecuado cuidado de familiares dependientes.*

SERVICIO

SERVICIO DE APOYO FAMILIAR

NOMBRE:

APOYO FAMILIAR PARA LA PROMOCIÓN DE LA AUTONOMÍA PERSONAL, GRUPOS DE AUTOAYUDA Y FORMACIÓN

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Alzheimer León cuenta con el programa de intervención psicosocial con diferentes servicios de apoyo a la familia: información y apoyo, asesoramiento, capacitación y formación, Intervención psicológica individual, atención psicológica grupal, servicio de ocio compartido y servicio de apoyo en el duelo.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Un requisito previo a la atención es realizar una valoración multidisciplinar de las necesidades de atención de la familia.

ÁMBITO: Socio-Sanitario.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: www.alzheimerleon.org

PERSONA RESPONSABLE: Flor de Juan Diéguez.

Servicios de apoyo familiar: *Servicios dedicados a la formación e información para un adecuado cuidado de familiares dependientes.*

SERVICIO

SERVICIO DE APOYO FAMILIAR

NOMBRE:

SERVICIO DE PROMOCIÓN DE LA AUTONOMÍA PERSONAL

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Alzheimer León dispone de los siguientes servicios de respiro: atención en días sueltos (para usuarios de otros servicios y socios en general, posibilita la estancia en el centro durante todo su horario de apertura, facilitando así realizar tareas distintas a las del cuidado directo al cuidador principal), atención en fines de semana (apertura del centro de día sábados y domingos, dando una continuidad y/o descanso al cuidador en la atención, este servicio permanece abierto para facilitar el ocio de los cuidadores durante todo el horario de las excursiones y actividades organizadas por la entidad) y respiro residencial (el respiro residencial combina la atención del enfermo en Centro de Día y pernoctación en residencia para ofrecer unos días de descanso al cuidador).

Estos servicios pretenden conciliar el rol sociolaboral del cuidador con las responsabilidades del cuidado, fomentando el descanso de cuidador, la mejora de su estado de salud y previniendo la sobrecarga.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Es requisito previo a la atención realizar una valoración de capacidades de la persona interesada en acudir al servicio.

ÁMBITO: Socio-Sanitario.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: www.alzheimerleon.org

PERSONA RESPONSABLE: Flor de Juan Diéguez.

Servicios de apoyo familiar: *Servicios dedicados a la formación e información para un adecuado cuidado de familiares dependientes.*

SERVICIO

SERVICIO DE APOYO FAMILIAR

NOMBRE:

UNIDADES DE PROMOCIÓN DE LA AUTONOMÍA PERSONAL EN EL ENTORNO RURAL

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Alzheimer León dispone de Unidades de Respiro Familiar en zona rural (URF) cuya finalidad es acercar la atención al entorno del enfermo, del familiar cuidador y desarrollar los valores de igualdad y universalidad en la atención, promovidos por Alzheimer León. Actualmente la Asociación dispone de URF en zona rural, en Santa María del Páramo (42 plazas ocupadas), URF en Cea (10 plazas ocupadas) y Valderas (4 plazas ocupadas). Además proporciona apoyo técnico a las URF de La Robla y La Virgen del Camino. Las URF en zona rural proporcionan, de lunes a viernes, atención durante 3 o 4 horas a enfermos de Alzheimer y otras demencias en diferentes fases o GDS de la enfermedad al tiempo que se proporciona descanso al cuidador.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Requisito previo a la atención es realizar una valoración de capacidades de la persona interesada en acudir al servicio.

AMBITO: Socio-Sanitario.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: www.alzheimerleon.org

PERSONA RESPONSABLE: Flor de Juan Diéguez.

Servicios de apoyo familiar: *Servicios dedicados a la formación e información para un adecuado cuidado de familiares dependientes.*

SERVICIO

SERVICIO DE APOYO FAMILIAR

NOMBRE:

SERVICIO DE APOYO TÉCNICO A FAMILIAS, AYUDAS TÉCNICAS Y ASESORAMIENTO SOBRE ACCESIBILIDAD EN EL ENTORNO

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Alzheimer León realiza en este servicio asesoramiento sobre ayudas técnicas individuales, acogida y préstamo de ayudas técnicas individuales y formación y asesoramiento sobre soluciones de accesibilidad.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Es requisito ser socio para solicitar el servicio y aportar una fianza que se devolverá a la devolución de la ayuda técnica.

AMBITO: Socio-Sanitario.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: www.alzheimerleon.org

PERSONA RESPONSABLE: Flor de Juan Diéguez.

Servicios de apoyo familiar: *Servicios dedicados a la formación e información para un adecuado cuidado de familiares dependientes.*

SERVICIO

SERVICIO DE APOYO FAMILIAR

NOMBRE:

SERVICIO DE FAMILIAS

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO:

"La familia está considerada como el principal activo en la evolución y calidad de vida de la persona con discapacidad, como impulsora de la autodeterminación, como base de inclusión de la persona con discapacidad en la comunidad, como agentes activos de cambio, así como recurso más importante para responder a sus propias necesidades".

Está dirigido a todas las familias de personas con discapacidad intelectual / capacidades diversas atendidas en los diferentes servicios de Fundación San Cebrián y Ataces, con una doble función a desempeñar: como receptores o clientes del servicio y como proveedores o fuente de apoyos y recursos para otras familias.

Los apoyos que se ofrecen son:

- Servicios de asesoramiento
- Grupos de autoayuda
- Grupos de hermanos
- Planificación centrada en la familia
- Educación y entrenamiento para la familia que le ayude a desarrollar las destrezas apropiadas para satisfacer las necesidades de la persona con discapacidad intelectual
- Ocio y tiempo libre
- Talleres lúdicos
- Programa de formación.

AMBITO: Social.

WEB: www. ataces .com

PERSONA RESPONSABLE: Carmen Espina Toquero.

Servicios de apoyo familiar: *Servicios dedicados a la formación e información para un adecuado cuidado de familiares dependientes*

Servicios Sociales de Castilla y León

SERVICIO

PROGRAMAS INTERGENERACIONALES

NOMBRE:

PROGRAMA DE ACERCAMIENTO INTERGENERACIONAL

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

El programa pretende los siguientes objetivos:

- Fomentar el acercamiento intergeneracional, favoreciendo una mayor comunicación e intercambio entre ambas generaciones.
- Promover el intercambio entre estudiantes universitarios y personas mayores a través de actividades culturales y de intercambio de experiencias.
- Favorecer modalidades de convivencia entre estudiantes universitarios y personas mayores.
- Establecer vínculos entre las personas mayores y la universidad a través de actividades y el acceso a los recursos y servicios universitarios.
- Fomentar la participación de ambos sectores en la sociedad.
- Incrementar la sensibilidad de la sociedad y la presencia social del sector de personas mayores.

A través de este programa se desarrollan dos tipos de acciones de intercambio entre personas mayores y estudiantes universitarios: Alojamientos compartidos y Acciones de intercambio de cultura, conocimiento y solidaridad.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Entidades colaboradoras: Universidades de Burgos, León, Salamanca y Valladolid; Ayuntamientos de Almazán, Aranda de Duero, Arévalo, Astorga, Benavente, Ciudad Rodrigo, Cuéllar, Guardo, Medina de Rioseco, Medina del Campo, Miranda de Ebro, Toro y Villarcayo.

Durante el año 2014 se desarrollaron 44 convivencias entre estudiantes universitarios y personas mayores en Castilla y León y un total de 133 actividades intergeneracionales, en las que han participado 5.773 personas entre estudiantes universitarios, profesores y personas mayores, de las cuales 3.388 fueron personas mayores.

AMBITO: Socio-Sanitario, Prevención, Educativo.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: www.jcyl.es

ORGANIZACIÓN: Gerencia de Servicios Sociales. Consejería de Familia e Igualdad de Oportunidades. Junta de Castilla y León.

club

Programas Intergeneracionales: *Actividades y programas que propician sinergias entre las personas mayores o pacientes con patologías degenerativas y personas jóvenes.*

alzheimer León - España

SERVICIO

PROGRAMAS INTERGENERACIONALES

NOMBRE:

PROGRAMA INTERGENERACIONAL "ACTIVATE SENIOR , ACTIVATE JUNIOR"

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Alzheimer León cuenta con el Programa intergeneracional "Activate Senior, activate Junior" que pretende fomentar las relaciones intergeneracionales entre niños, jóvenes y mayores ofreciendo una imagen positiva del envejecimiento, desdramatizando y comprendiendo las demencias entre las nuevas generaciones y desarrollando un clima de respeto intergeneracional. Es un programa en el que todas las generaciones aportan, reciben y comparten experiencias positivas de crecimiento personal. El programa cuenta con las actividades de: ludoteca, tengo algo que contarte, activate senior, activate junior, activate cocinando, grupo de teatro intergeneracional. Es un programa en constante renovación.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Participan del programa colegios, institutos, facultades universitarias, restauradores de gran importancia en León además de colectivos con otras problemáticas y en riesgo de exclusión social.

ÁMBITO: Socio-Sanitario, Educativo.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: www.alzheimerleon.org

PERSONA RESPONSABLE: Flor de Juan Diéguez.

Programas Intergeneracionales: *Actividades y programas que propician sinergias entre las personas mayores o pacientes con patologías degenerativas y personas jóvenes.*

Fundamay

SERVICIO

PROGRAMAS INTERGENERACIONALES

NOMBRE:

SERVICIO DE VOLUNTARIADO TUTELAR

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Servicio de creación de una red de voluntariado abierta, flexible y bidireccional, que posibilita aumentar el ratio de seguimientos por tutelados a través de la figura del voluntario, ofreciendo apoyo y seguridad al incapaz que permanece en su domicilio, a través de la colaboración del voluntariado, y reforzando la labor de la Entidad en la parte afectiva hacia las personas tuteladas.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Objetivos:

- Ejercer las figuras de protección jurídica, - tutela, curatela, defensa y administrador judicial - a favor y en beneficio del mayor incapacitado.
- Prevenir situaciones de desamparo e indefensión.
- Propiciar la integración y normalización del mayor tutelado en su entorno socio-familiar
- Informar y asesorar respecto del envejecimiento, en temas referidos a asuntos de naturaleza jurídica y psicológica.

Datos memoria 2014:

- Puesta en marcha del programa vía redes sociales.
- Firma de convenios con Diputación de Valladolid, UVA, y con Asociación Scout
- Nombramiento de 6 nuevos voluntarios. Total 11 voluntarios
- Visitas periódicas a 19 personas.
- Acompañamientos de urgencias.

ÁMBITO: Socio-Sanitario, Social, Gestion, Jurídico.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: http://www.fundamay.org/

PERSONA RESPONSABLE:

Ana Rodriguez Mayor – directora

Francisco Fernández Prida - Presidente

Programas Intergeneracionales: *Actividades y programas que propician sinergias entre las personas mayores o pacientes con patologías degenerativas y personas jóvenes.*

SERVICIO

SERVICIO REHABILITADOR

NOMBRE:

ESTIMULACIÓN COGNITIVA Y PREVENCIÓN DEL DETERIORO COGNITIVO

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Alzheimer León cuenta con el servicio de Unidad de Memoria con una capacidad de 120 plazas para personas sanas que quieren mantener una actividad mental y/o física o personas que presentan un deterioro cognitivo leve que requieren de una estimulación para mantener todas sus capacidades cognitivas, físicas, relacionales y emocionales, ralentizando la progresión del deterioro. El servicio atiende a las personas interesadas de lunes a viernes durante dos horas en cuatro horarios diferentes cada día: de 10:00 a 12:00 h, de 12:00 a 14:00 h, de 16:00 a 18:00 h y de 18:00 a 20:00 h. Grupos reducidos.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Tras la elaboración del informe social se realiza una evaluación cognitiva del posible usuario con el objetivo de incorporarle en un grupo de intervención lo más homogéneo posible. Posteriormente, una vez incorporado en el servicio, el equipo multidisciplinar de Alzheimer León acuerda el plan de atención individualizado del usuario que revisará en un plazo máximo de 1 año. Los talleres en los que participa el usuario se asignan en función de sus gustos e intereses. Los talleres varían a lo largo del año.

AMBITO: Socio-Sanitario.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: www.alzheimerleon.org

PERSONA RESPONSABLE: Flor de Juan Diéguez.

Servicios rehabilitadores: *Servicios que posibilitan una rehabilitación o que reducen el rápido avance de determinadas patologías.*

aspaym castilla y león

SERVICIO

SERVICIO REHABILITADOR

NOMBRE:

RECURSOS DE REHABILITACIÓN, APARATOS Y PERSONAL ESPECIALIZADO EN FISIOTERAPIA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

La fundación ASPYAM, tiene a su disposición un Gimnasio de rehabilitación (290 pacientes al mes), con aparatos especializados y personal cualificado en su uso. Este es un listado detallado de las tecnologías utilizadas: Camilla Plano Inclinado con plataforma vibratoria ("Galileo Home Control 0542"). Camilla de tracción "ELTRAC 471". Bipedestador móvil "Struzzo". Bipedestador móvil "Chinesport". Bipedestador fijos de adulto y 1 bipedestador fijo de niños. Plataforma de vibración "Galileo Control 0542". Plataforma de vibración "VIBRO-Fitness". Bicicleta de coordinación de manos y piernas "SCIFIT". Bicicletas "MOTOmed viva 2". Bicicleta THERA trainer. Bicicleta BioBike (trabajo activo). Bicicleta con vibración. Step "BH Sherpa". Tapiz rodante "Tech med Premium". Arnés para emplear como suspensorio del cuerpo durante la marcha "FreeSpan y Likorall". Rampa con escalera. Poleas para cinesiterapia de hombros. Rueda de hombro. Mesas de terapia para la mano para movimientos de hombro, pronosupinación de antebrazo, flexo/extensión de muñeca, trabajo de pinza manual y de prensión con cubos. Y un pedal para la flexión dorsal/plantar. Espejo de cuerpo entero móvil. Dinamómetro isocinético "Biodex". Sistema de polea "EN-TREE". Máquina "Leg extensión/hamstring Combo Super Gym". Máquina para fortalecimiento del dorsal ancho "Quindo". Chestpress "HUR" ("Health & Fitness Equipment"). Latpull "HUR" ("Health & Fitness Equipment"). Biceps/triceps "HUR" ("Health & Fitness Equipment"). Pec Deck "HUR" ("Health & Fitness Equipment"). Legextension/-curl "HUR" ("Health & Fitness Equipment"). Adduction/Abduction"HUR" ("Health & Fitness Equipment"). Máquina de magnetoterapia "ASV". Máquina de diatermia "INDIBA' activ". Máquina de presoterapia "Lympha-mat Gradient" (BÖSL). Máquina de corrientes de baja y media frecuencia "Sonopuls 492". Máquina de corrientes de baja frecuencia "Megasonic A313".Máquina de corrientes de baja frecuencia "Megasonic313". Máquina de corrientes de baja frecuencia "EN STIM 4". Máquina de vacío "Vacotron 460". Lámpara de infrarrojos "Inframill". Máquina de onda corta "Curapuls 67/0". Máquina de microondas "Radiotherm 1006" (g-b-o). Máquina de ultrasonidos "Sonopuls 490". Máquina de ultrasonidos "Sonopuls 590". Máquina de láser "MLS Multiwave LockedSystem" "ASALASER". Máquina de parafina Digiflex para distinta fuerza.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Gimnasio de rehabilitación que actualmente acoge a 290 usuarios al mes de forma continua de todo tipo de fisioterapia.

ÁMBITO: Socio-Sanitario, Prevención, Asistencial.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: http://www.cidif.es/web/valoraciones.aspx

PERSONA RESPONSABLE: Héctor Menéndez Alegre

Servicios rehabilitadores: *Servicios que posibilitan una rehabilitación o que reducen el rápido avance de determinadas patologías.*

FUNDACIÓN intras

SERVICIO

SERVICIO REHABILITADOR

NOMBRE:

CLÍNICAS DE MEMORIA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Las clínicas de memoria ubicadas en Valladolid y Zamora ofrecen tratamiento y rehabilitación cognitiva a aquellas personas que presentan algún tipo de deterioro, ya sea motivado por algún traumatismo craneoencefálico, accidente cerebro-vascular, tumores, así como por el deterioro cognitivo asociado a enfermedades degenerativas, como las demencias. Se ofrecen servicios de evaluación y diagnóstico mediante pruebas neuropsicológicas y psicológicas que permitan disponer de datos para el diseño de una intervención terapéutica individualizada y adaptada para cada persona. Se ofrece también atención psicoterapéutica a adultos y familias.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

La clínica de memoria de FUNDACIÓN INTRAS se presenta como un servicio de PREVENCION Y TRATAMIENTO durante el proceso de Envejecimiento. La prevención está dirigida a personas mayores con quejas de memoria asociada a la edad. Se realizan programas especializados y mediante el uso de las nuevas tecnologías para prevenir problemas de deterioro derivados del envejecimiento. Se ofrece, además, tratamientos personalizados con el apoyo de nuevas tecnologías dirigidos a personas con Alzheimer y otras demencias. Se cuenta con un equipo de profesionales cualificados.

ÁMBITO: Socio-Sanitario.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: http://www.intras.es

PERSONA RESPONSABLE:

Dra. Yolanda Bueno Aguado (Valladolid)

y Dra. Esther Parra (Zamora)

Servicios rehabilitadores: *Servicios que posibilitan una rehabilitación o que reducen el rápido avance de determinadas patologías.*

SERVICIO

SERVICIO DE ASISTENCIA PERSONAL

NOMBRE:

SERVICIO DE PROMOCIÓN DE LA AUTONOMÍA PERSONAL Y ATENCIÓN A LA DEPENDENCIA EN CENTRO DE DÍA CAI

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Alzheimer León cuenta con el servicio de Centro Terapéutico de Día con una capacidad de 90 plazas. La atención va dirigida a personas enfermas de Alzheimer y otras demencias en una fase o GDS 4/6. El horario habitual es de 10:30 a 18:30 h e incluye servicio de catering. Cuenta con ampliación de horarios de servicio de madrugadores y vespertinos.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

El requisito previo a la atención es realizar una valoración de capacidades de la persona interesada en acudir al servicio. Complementa la atención el servicio de transporte adaptado. Otros servicios complementarios son el de peluquería y podología.

ÁMBITO: Socio-Sanitario.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: www.alzheimerleon.org

PERSONA RESPONSABLE: Flor de Juan Diéguez.

Servicios de asistencia personal: *Servicios dedicados al cuidado y asistencia del paciente dependiente.*

SERVICIO

SERVICIO DE ASISTENCIA PERSONAL

NOMBRE:

SERVICIO DE PROMOCIÓN DE LA AUTONOMÍA PERSONAL Y ATENCIÓN A LA DEPENDENCIA EN CENTRO DE DÍA CHF

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Alzheimer León cuenta con el servicio de Centro Terapéutico de Día con una capacidad de 40 plazas y un servicio de Media Estancia con una capacidad de 10 plazas. La atención va dirigida a personas enfermas de Alzheimer y otras demencias en una fase avanzada de la enfermedad compatible con un GDS 6/7. El objetivo general de todas las actividades llevadas a cabo en el centro será el de procurar a los usuarios calidad de vida, cubriendo sus necesidades físicas, psicológicas y emocionales. El horario es desde las 09:40h a 20:00h e incluye servicio de catering. En el Centro se está desarrollando el proyecto "Mi casa" de forma piloto en colaboración con la Gerencia de Servicios sociales de la Junta de Castilla y León.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Es requisito previo a la atención realizar una valoración de capacidades de la persona interesada en acudir al servicio para conocer su nivel cognitivo y de esta forma ofrecerle el recurso que más se adapte a sus necesidades. Complementa la atención el servicio de transporte adaptado y otros servicios complementarios como son el de peluquería, podología y servicio de baños.

ÁMBITO: Socio-Sanitario.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: www.alzheimerleon.org

PERSONA RESPONSABLE: Flor de Juan Diéguez.

Servicios de asistencia personal: *Servicios dedicados al cuidado y asistencia del paciente dependiente.*

SERVICIO

SERVICIO DE ASISTENCIA PERSONAL

NOMBRE:

SERVICIO DE PROMOCIÓN DE LA AUTONOMÍA PERSONAL Y ATENCIÓN A LA DEPENDENCIA DE MEDIA JORNADA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Alzheimer León cuenta con el servicio de Unidad de Media Estancia con una capacidad de 56 plazas para personas enfermas de Alzheimer u otras demencias en fases o GDS moderadas. El servicio atiende a las personas interesadas de lunes a viernes durante cuatro horas en horario de mañana o tarde de 10:00 a 14:00h o de 16:00 a 20:00h. Los grupos de intervención constan de 7/8 personas.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Es requisito previo a la atención realizar una valoración de capacidades de la persona interesada en acudir al servicio.

Complementa la atención el servicio de comedor para cualquiera de los dos horarios.

ÁMBITO: Socio-Sanitario.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: www.alzheimerleon.org

PERSONA RESPONSABLE: Flor de Juan Diéguez.

Servicios de asistencia personal: *Servicios dedicados al cuidado y asistencia del paciente dependiente.*

SERVICIO

SERVICIO DE ASISTENCIA PERSONAL

NOMBRE:

SERVICIO DE ATENCIÓN RESIDENCIAL DE ESTANCIAS TEMPORALES PARA ENFERMOS DE ALZHEIMER Y OTRAS DEMENCIAS (ALZHEIMER LEÓN)

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Alzheimer León realiza en este servicio atención al enfermo en estancia temporal en residencias, para proporcionar apoyo y descanso al familiar cuidador evitando la sobrecarga del cuidado. En este servicio el enfermo puede acudir al Centro de Día, incluyendo servicio de transporte adaptado, combinándolo con la pernoctación en Residencia o asistencia del enfermo sólo en Residencia. Durante la estancia es la Asociación quien supervisa al enfermo informando a la familia sobre los cuidados proporcionados o incidencias observadas.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Se realizan estancias con una media de una o dos semanas, siendo bonificados, por Alzheimer León, el 50% de la estancia en residencia 15 días al año a los socios.

ÁMBITO: Social.

RESULTADO FINAL:

Servicio social que atiende a una media de 50 personas al año.

WEB: www.alzheimerleon.org

PERSONA RESPONSABLE: Flor de Juan Diéguez.

Servicios de asistencia personal: *Servicios dedicados al cuidado y asistencia del paciente dependiente.*

SERVICIO

SERVICIO DE ASISTENCIA PERSONAL

NOMBRE:

UNIDADES DE ATENCIÓN SOCIAL

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Servicio de carácter preventivo y de promoción personal, dirigido a personas mayores con un buen nivel de autonomía personal, a través de actividades de fomento de promoción de hábitos saludables, capacitación para la vida autónoma, relación con el entorno y promoción del conocimiento. Las unidades de atención social se ubican en centros de día para personas mayores.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

La Gerencia de Servicios Sociales es titular de 51 Centros de Día con Unidad de Atención Social.

AMBITO: Socio-Sanitario, Asistencial, Prevención.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: www.jcyl.es

ORGANIZACIÓN: Gerencia de Servicios Sociales. Consejería de Familia e Igualdad de Oportunidades. Junta de Castilla y León.

Servicios de asistencia personal: *Servicios dedicados al cuidado y asistencia del paciente dependiente.*

Servicios Sociales de Castilla y León

SERVICIO

SERVICIO DE ASISTENCIA PERSONAL

NOMBRE:

SERVICIO DE ATENCIÓN RESIDENCIAL PARA PERSONAS MAYORES EN SITUACIÓN DE DEPENDENCIA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Servicio que garantiza la calidad de vida y la atención integral, continuada y adaptada a las necesidades de las personas mayores, promoviendo su autonomía y potenciando sus capacidades, en un entorno normalizado y accesible.

Comprende las siguientes actuaciones:

- Alojamiento, manutención, limpieza y lavandería.
- Atención a las necesidades cotidianas de manera que se fomente la autonomía personal, mediante el apoyo en las actividades de la vida diaria, tanto en las básicas como en las instrumentales, el consejo sobre pautas de autocuidado y control del entorno, y el acompañamiento.
- Apoyo para la elaboración del proyecto de vida, y para su desarrollo tanto mediante actividades individuales como a través de la participación en actividades grupales y en la vida comunitaria.
- Prevención de las situaciones de dependencia o de su agravamiento.
- Promoción de la autonomía personal en función de las necesidades personales mediante actuaciones de rehabilitación y terapia ocupacional, estimulación cognitiva, promoción, mantenimiento y recuperación de la autonomía funcional.
- Detección de posibles barreras a la autonomía y riesgos de accidente en el entorno habitual, y provisión de los productos de apoyo que necesita para cada persona.
- Atención personalizada a través de su profesional de referencia para los cuidados y actividades de la vida diaria.
- Información y orientación tanto a la persona atendida en el centro como a su familia.
- Valoración continuada de las necesidades y elaboración del plan de apoyos.

Dispone de acceso urgente.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

La Gerencia de Servicios Sociales gestiona 7.895 plazas residenciales (propias y concertadas) para la atención a personas mayores en centros residenciales.

ÁMBITO: Socio-Sanitario, Asistencial, Prevención.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: www.jcyl.es

ORGANIZACIÓN: Gerencia de Servicios Sociales. Consejería de Familia e Igualdad de Oportunidades. Junta de Castilla y León.

Servicios de asistencia personal: *Servicios dedicados al cuidado y asistencia del paciente dependiente.*

SERVICIO

SERVICIO DE ASISTENCIA PERSONAL

NOMBRE:

CENTROS RESIDENCIALES, PROYECTO "EN MI CASA"

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

El nuevo modelo de atención residencial- asentado en la calidad de vida- plantea un cambio en las prácticas de la atención que se fundamentan en la metodología de la "planificación centrada en la persona" y en la mejora del entorno físico con la creación de "unidades de convivencia". Dichas unidades son estructuras que intentan reproducir ambientes y dimensiones similares a un hogar.

El modelo de centro diseñado enfatiza aspectos relativos a la dignidad, los derechos y el principio de autodeterminación de la persona, y trata de superar el modelo actual basado en la provisión de cuidados fundamentalmente asistenciales y sanitarios.

En el año 2014 se inicia la aplicación del modelo "en mi casa" a las estancias diurnas - las unidades de convivencia en estancias diurnas permiten que un número de personas usuarias desarrollen su actividad social y terapéutica cotidiana dentro de su estilo de vida-y se plantea su extensión a nuevas residencias, mediante el diseño de un programa formativo personalizado que conlleva un acompañamiento para la gestión del cambio del modelo tradicional al nuevo modelo.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

El modelo mejora la atención a las personas del entorno. Ayuda a asentar población en los entornos rurales y favorece el empleo. Rentabiliza los servicios e instalaciones de los centros. Facilita la viabilidad económica y la sostenibilidad de los centros. Facilita la transición de las personas de su hogar a la residencia.

A fecha 31 de diciembre de 2014 se cuenta con 65 unidades de convivencia en marcha, algunas en funcionamiento y otras en proceso.

AMBITO: Socio-Sanitario, Asistencial.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: www.jcyl.es

ORGANIZACIÓN: Gerencia de Servicios Sociales. Consejería de Familia e Igualdad de Oportunidades. Junta de Castilla y León.

Servicios de asistencia personal: *Servicios dedicados al cuidado y asistencia del paciente dependiente.*

SERVICIO

SERVICIO DE ASISTENCIA PERSONAL

NOMBRE:

SERVICIO DE ATENCIÓN EN CENTROS DE DÍA PARA PERSONAS MAYORES EN SITUACIÓN DE DEPENDENCIA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Servicio de atención personalizada en el que se desarrollan actividades que tengan sentido para las personas mayores, por medio de planes de apoyos que potencien sus capacidades conservadas, con el objetivo de mejorar o mantener el mejor nivel posible de autonomía personal y de independencia, así como para dar apoyo a las familias o cuidadores, favoreciendo la permanencia en su entorno habitual.

Comprende fundamentalmente actuaciones de:

- Colaboración en el mantenimiento o mejora del nivel de salud de los usuarios.
- Apoyo social y asistencial a las familias que colaboran a mantener en su medio a las personas mayores con dependencia.
- Asesoramiento a las familias en la adquisición de las habilidades necesarias para la realización de las tareas de cuidado.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

La Gerencia de Servicios Sociales gestiona 1.224 plazas de Estancias Diurnas (propias y concertadas) para la atención a personas mayores.

AMBITO: Socio-Sanitario, Asistencial, Prevención.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: www.jcyl.es.

ORGANIZACIÓN: Gerencia de Servicios Sociales. Consejería de Familia e Igualdad de Oportunidades. Junta de Castilla y León.

Servicios de asistencia personal: *Servicios dedicados al cuidado y asistencia del paciente dependiente.*

Servicios Sociales de Castilla y León

SERVICIO

SERVICIO DE ASISTENCIA PERSONAL

NOMBRE:

SERVICIO DE ATENCIÓN RESIDENCIAL CON CUIDADOS SOCIALES Y SANITARIOS PARA PERSONAS EN SITUACIÓN DE CONVALECENCIA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Servicio que garantiza la calidad de vida y la atención integral, continuada y adaptada a las necesidades de las personas en situación de convalecencia, promoviendo su autonomía y potenciando sus capacidades, en un entorno normalizado y accesible.

Comprende las siguientes actuaciones:

- Atención en el ámbito de la salud, promoviendo su recuperación y el restablecimiento de las funciones alteradas por la enfermedad, mediante los adecuados cuidados sanitarios, el control de la administración de medicación y una alimentación saludable.
- Alojamiento, manutención, limpieza y lavandería.
- Atención a las necesidades cotidianas de manera que se fomente la autonomía personal, mediante el apoyo en las actividades de la vida diaria, tanto en las básicas como en las instrumentales, el consejo sobre pautas de autocuidado y control del entorno, y el acompañamiento.
- Prevención de las situaciones de dependencia o de su agravamiento.
- Promoción de la autonomía personal en función de las necesidades personales mediante actuaciones de rehabilitación y terapia ocupacional, estimulación cognitiva, promoción, mantenimiento y recuperación de la autonomía funcional.
- Detección de posibles barreras a la autonomía y riesgos de accidente en el entorno habitual, y provisión de los productos de apoyo que necesita cada persona.
- Atención personalizada a través de profesionales de asistencia personal que serán su referencia para los cuidados y actividades de la vida diaria.
- Información y orientación tanto a la persona atendida en el centro como a su familia.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

El tiempo de permanencia en la unidad será de dos meses. Este tiempo puede ser ampliado por periodos no superiores a un mes, completando un total de hasta cuatro meses.

Existen 50 plazas de unidades de convalecencia sociosanitaria en centros residenciales de personas mayores propios de la Gerencia de Servicios Sociales.

ÁMBITO: Socio-Sanitario, Asistencial, Prevención.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: www.jcyl.es.

ORGANIZACIÓN: Gerencia de Servicios Sociales. Consejería de Familia e Igualdad de Oportunidades. Junta de Castilla y León.

Servicios de asistencia personal: *Servicios dedicados al cuidado y asistencia del paciente dependiente.*

SERVICIO

SERVICIO DE ASISTENCIA PERSONAL

NOMBRE:

SERVICIOS DE ATENCIÓN TEMPRANA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Servicio orientado a niños de 0 a 3 años con discapacidad o riesgo de padecerla, y de 3 a 6 sin escolarizar. Incluye servicios de estimulación, fisioterapia y logopedia en coordinación con el Centro Base de cada provincia y también programas de apoyo a las familias de los niños.

Este servicio se presta mediante un convenio de colaboración con la Gerencia de Servicios Sociales de Castilla y León.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Actividades:

- Servicio de guardería y respiro familiar.
- Colaboración con la Facultad de Educación de Salamanca en estudios sobre detección precoz de trastornos infantiles
- Escuela de Padres: prevención de accidentes infantiles, favorecer el desarrollo motor del niño, comprender el comportamiento del hijo...
- Desplazamientos e intervenciones en el medio rural para atender a niños y familias en su lugar de residencia.

Nº usuarios atendidos: 333 en total distribuidos en las siguientes provincias:

. Palencia: 65 . Segovia: 122 . Valladolid: 112 . Zamora: 34

AMBITO: Socio-Sanitario.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: http://www.fundacionpersonas.org/

PERSONA RESPONSABLE: Jesús Daniel Martín.

Servicios de asistencia personal: *Servicios dedicados al cuidado y asistencia del paciente dependiente.*

FUNDACIÓN PERSONAS

SERVICIO

SERVICIO DE ASISTENCIA PERSONAL

NOMBRE:

CENTROS DE DÍA FUNDACIÓN PERSONAS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Servicio orientado a la atención de personas adultas con discapacidad intelectual que precisan de apoyos para realizar las actividades diarias. Se fomenta el desarrollo personal, las habilidades sociales, el ámbito de las relaciones, etc.

En los centros de día se abordan programas esenciales para el desarrollo integral de la persona en los siguientes ámbitos: Participación social, Enseñanza y formación, Vida en el hogar, Ámbito ocupacional, Salud y cuidado personal, participación familiar

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Un total de 459 plazas distribuidas en los siguientes centros:

- 1 centro en Guardo (Palencia) ..... 13 plazas
- 2 centros en Morales del Vino y Carbajales de Alba (Zamora) ..... 89 plazas
- 2 centros en Segovia y Cuéllar ..... 51 plazas
- 5 centros en Valladolid, Viana de Cega y Laguna de Duero ..... 306 plazas

ÁMBITO: Socio-Sanitario.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: http://www.fundacionpersonas.org/

PERSONA RESPONSABLE: Jesús Daniel Martín.

Servicios de asistencia personal: *Servicios dedicados al cuidado y asistencia del paciente dependiente.*

biotecyl Cluster de salud de Castilla y León

Cluster4eye CLUSTER DE OFTALMOLOGÍA Y CIENCIAS DE LA VISIÓN

SIVI soluciones innovadoras para la vida independiente

FUNDACIÓN PERSONAS

SERVICIO

SERVICIO DE ASISTENCIA PERSONAL

NOMBRE:

SERVICIO RESIDENCIAL Y DE VIVIENDA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Este servicio proporciona estancia permanente en condiciones que se asemejan al ambiente familiar, con un clima emocional cálido y de respeto a la intimidad. Se ofertan dos modalidades: residencias y viviendas tuteladas/apoyadas. Ambas cuentan con una cobertura de 24 horas, 7 días a la semana, 365 días al año.

Además, se pone a disposición de las familias un programa de respiro familiar.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Existen un total de 587 plazas distribuidas en las siguientes residencias:

- Residencia "Santa Bárbara" en Guardo (Palencia) ..... 13 plazas
- Residencia "Nuestro Hogar" en Palencia ..... 53 plazas
- 5 viviendas en Palencia ..... 24 plazas
- Residencias "Mar de Pinares" en Cuellar, "El Sotillo" en la ..... 115 plazas
- Lastrilla y 4 viviendas (Segovia y Cuéllar) ..... 20 plazas
- 4 residencias en Viana de Cega, Laguna de Duero, Medina del Campo y Valladolid ..... 88 plazas
- 22 viviendas (Valladolid, Viana de Cega, Laguna de Duero, Villalón de Campos y Peñafiel) ..... 103 plazas
- 2 residencias en Zamora: "Cristo de Morales" "Carbajales de Alba" además de 6 viviendas ..... 171 plazas

AMBITO: Socio-Sanitario.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: http://www.fundacionpersonas.org/

PERSONA RESPONSABLE: Jesús Daniel Martín.

Servicios de asistencia personal: *Servicios dedicados al cuidado y asistencia del paciente dependiente.*

Fundamay

SERVICIO

SERVICIO DE ASISTENCIA PERSONAL

NOMBRE:

SERVICIO DE APOYO PERSONAL Y SOCIAL TUTELAR

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Servicio de atención centrada en la persona tutelada, con el objetivo de garantizar el ejercicio de sus derechos, fomentando y realizando acciones encaminadas a la integración y normalización social de las personas tuteladas, en atención al "Plan individual" realizando todas las acciones que se deriven de éste (búsqueda de recursos para cada persona que garanticen un mayor grado de autonomía e incremento de su bienestar).

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

- Solicitudes de plazas públicas residenciales.
- Solicitudes de prestaciones de dependencia.
- Servicio de prevención de las situaciones de dependencia.
- Servicio de promoción de la autonomía personal.
- Servicio de teleasistencia.
- Servicio de ayuda a domicilio.
- Centro de día.
- Centro de noche.
- Centro residencial.
- Prestación económica para cuidados en el entorno familiar.
- Prestación económica de asistencia personal.
- Prestación económica vinculada a la adquisición de un servicio.
- Solicitudes de prestaciones ortoprotésicas
- Tramitación de ayuda a domicilio, servicio de catering, acompañamientos, etc….

ÁMBITO: Socio-Sanitario, Social, Gestión, Jurídico.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: http://www.fundamay.org/

PERSONA RESPONSABLE:

Ana Rodríguez Mayor – Directora.
Francisco Fernández Prida - Presidente.

Servicios de asistencia personal: *Servicios dedicados al cuidado y asistencia del paciente dependiente.*

FUNDACIÓN SAN CEBRIÁN

Plena Inclusión Castilla y León

SERVICIO

SERVICIO DE ASISTENCIA PERSONAL

NOMBRE:

CENTROS DE DIA

DESCRIPCION DEL SERVICIO:

A través de nuestros Centros Ocupacionales y Centros de Día, damos respuesta a las personas con discapacidad intelectual / capacidades diversas con necesidades de apoyos extensos y generalizados, en todas las áreas de habilidades adaptativas, de forma individualizada.

Es un recurso especializado de atención diurna para adultos con necesidades de apoyo generalizado, con el objetivo de proporcionar a las personas con discapacidad intelectual las oportunidades y apoyos que posibiliten su proyecto de vida personal, facilitando su autonomía y participación en la comunidad.

Ofrece una variada gama de actividades que permite a las personas con discapacidad intelectual que acuden a la Fundación San Cebrián desarrollar programas formativos, y trabajos adaptados a sus posibilidades. Proporciona de forma individualizada respuesta a sus necesidades, a través de su proyecto de vida.

El Centro de Día es un Centro abierto e integral que da respuesta específica e individualizada de calidad a cada usuario, fomentando el trabajo en equipo y la participación de todos.

Realizamos diversas actividades:

Taller de comunicación

- Actividades Academico – funcionales
- Actividades de autocuidado
- Actividades de desarrollo cognitivo
- Programa de salud

Se encuentran en

San Cebrian de Campos

Amusco

ÁMBITO: Social.

PERSONA RESPONSABLE:

Rocio Sanchez Sanchez

r.sanchez@fundacionsancebrian.com

Servicios de asistencia personal: *Servicios dedicados al cuidado y asistencia del paciente dependiente.*

FUNDACIÓN SAN CEBRIÁN

Plena Inclusión Castilla y León

SERVICIO

SERVICIO DE ASISTENCIA PERSONAL

NOMBRE:

SERVICIO DE VIVIENDA

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO:

Fundación San Cebrián ofrece un servicio de residencia y viviendas integradas en la comunidad, adaptado a las características y necesidades de apoyos individuales de cada persona con discapacidad intelectual y/o capacidades diversas.

Con un Objetivo:

Proporcionar un hogar donde vivir y relacionarse a aquellas personas con discapacidad intelectual que por razones familiares, geográficas o personales lo precisan.

Apostamos por garantizar su bienestar personal, un buen clima interpersonal y la inclusión en el entorno comunitario. Se proporcionan servicios flexibles y profesionales en un ambiente normalizado e individualizado.

A través de una metodología de trabajo basada en la Planificación Centrada en la Persona y el Proyecto de vida

Ubicadas en:

- Palencia
- Carrion de los Condes
- Bahillo
- Fromista
- San Cebrian de Campos

VALORES DIFERENCIADORES:

Un valor que define al servicio es la cercanía y calidez de cada vivienda, haciendo posible un ambiente familiar y convertirla en "su casa".

AMBITO:

Social, Sanitario, Asistencial, Comunidad, Recuperación

PERSONA RESPONSABLE:

Miguel Ángel Juárez
ma.juarez@fundacionsancebrian.com

Servicios de asistencia personal: *Servicios dedicados al cuidado y asistencia del paciente dependiente.*

FUNDACIÓN intras

SERVICIO

SERVICIO DE ASISTENCIA PERSONAL

NOMBRE:

PROGRAMA DE APOYO MUTUO Y ASISTENCIA PERSONAL EN ENFERMEDAD MENTAL (PROGRAMA PEER 2 PEER)

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

El programa de apoyo mutuo PEER 2 PEER tiene por objetivo la formación de personas que han pasado por dificultades de salud mental y que por esta razón se encuentran en una posición privilegiada para trabajar apoyando la recuperación de otras personas que intentan superar los mismos problemas. Un agente de apoyo mutuo actúa como modelo de recuperación, ofreciendo un ejemplo vivo de la posibilidad de mejora y crecimiento.

El proyecto PEER 2 PEER trabaja para la recuperación de las personas con malestar psíquico a través de la formación y el empleo, implementando enfoques innovadores y mejores prácticas europeas.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

El Programa de apoyo mutuo Peer 2 Peer desarrolla cursos de formación de Agentes de Apoyo Mutuo. La metodología y manual de formación de Agentes de Apoyo mutuo nos ha permitido contar con un background específico para el abordaje y definición del perfil de los Asistentes Personales en Enfermedad Mental, permitiendo en algunos casos incorporar al empleo a personas con problemas de salud mental como Asistentes Personales. El programa adapta e integra metodologías innovadoras como el psicodrama y el mindfulness al modelo de apoyo mutuo.

El programa incluye la implementación de:

- Herramientas formativas (currículo formativo, metodología, actividades, técnicas y videos didácticos) para impartir un programa formativo basado en el apoyo mutuo ante problemas de salud mental;
- Desarrollo de cursos piloto dirigidos a personas con experiencia en la recuperación ante problemas de salud mental;
- Difundir y compartir este enfoque innovador a través de la plataforma web (p2p.intras.es), organización de conferencias y demostraciones formativas dirigidas a profesionales que trabajan en salud mental.

ÁMBITO: Socio-Sanitario.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: http://www.intras.es/index.php?start=18

PERSONA RESPONSABLE: Teresa Orihuela Villameriel

Servicios de asistencia personal: *Servicios dedicados al cuidado y asistencia del paciente dependiente.*

SIVI soluciones innovadoras para la vida independiente

SERVICIO

SERVICIO DE ASISTENCIA PERSONAL

NOMBRE:

OFERTA DE PLAZAS RESIDENCIALES Y CENTROS DE DIA EN CENTROS PRIVADOS (PRESTADORES DE SERVICIOS SOCIASISTENCIALES ASOCIADOS AL CLÚSTER SIVI)

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

El cluster SIVI cuerta con diversas entidades prestadoras de servicios socioasistenciales entre su red de asociados (empresa privada y tercer sector) que ofertan plazas residenciales y centros de dia a personas en situación de dependencia (o susceptibles de sufrir esta). Las plazas ofertadas incluyen servicios de apoyo entre los que figuran:

- Servicios rehabilitadores
- Servicios de asistencia personal
- Servicios de apoyo familiar
- Servicios de asesoramiento
- Servicios de atención residencial: comedor, peluquería, podología…
- Servicios de rehabilitación fisioterapéutica
- Servicios de terapia ocupacional
- Servicios de enfermería
- Servicios de atención médica y psicológica especializada
- Unidad de memoria

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

SOCIO CLUSTER SIVI	TOTAL PLAZAS OFERTADAS	TOTAL USUARIOS CASTILLA Y LEON
GRUPO LIMCASA	716	650
RESIDENCIA DE MAYORES EL CASTILLO	133	65
CASTA AREVALO	300	300
RESIDENCIA VILLA DEL TRATADO	95	95
RESIDENCIA DE MAYORES LA SULANA	19	19
RESIDENCIAS RAICES	128	128
RESIDENCIAS PITAHOUE	122	85
RESIDENCIAS LACORT	99	89
ALZHEIMER LEON	300	352
FUNDACION ASPAYM	95	46
FUNDACION INTRAS	484	835
FUNDACION SAN CEBRIAN	565	500
3AS (ASPANIAS-ASPODEMI-ASAMIMER)	960	960
FUNDACION PERSONAS	1.029	1.259
CENTRO DE MAYORES PEÑA RUBIA	50	49
RESIDENCIAL NUESTRA SEÑORA DE LAS VIÑAS	108	APERTURA MAYO 2016
TOTAL	5.283	7.432

ÁMBITO: Socio-Sanitario.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: http://www.clustersivi.org/

PERSONA RESPONSABLE: Emma Fernández

Servicios de asistencia personal: *Servicios dedicados al cuidado y asistencia del paciente dependiente.*

SERVICIO

SERVICIO DE APOYO A LA VIDA INDEPENDIENTE

NOMBRE:
CENTRO DE VIDA INDEPENDIENTE "FIDEL RAMOS"

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO:

Espacio dedicado a las personas con diversidad funcional y/o dependencia a las que se prestan apoyos para aumentar su autonomía personal, participación e independencia, en definitiva su calidad de vida. Dependiente de ``Fundación San Cebrián``, con más de 30 años de experiencia trabajando para y con personas con discapacidad intelectual, este Centro polivalente multiservicio es un concepto nuevo abierto a toda la sociedad, dotado en sus instalaciones de equipamiento y recursos, adaptados a todas las edades. Personal con experiencia y alta cualificación: Psicología, Educación Social, Trabajo Social, Fisioterapia, Integración Social, Atención Sociosanitaria a Personas Dependientes, Animación Sociocultural…

RECUPERACIÓN FUNCIONAL A TRAVÉS DE NUEVAS HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS:

Uso de pantallas táctiles y software específico (Neuron-Up) que con el asesoramiento de personal cualificado ha demostrado ser una herramienta atractiva y eficaz en la recuperación cognitiva. Utilización de dispositivos 3D (Virtual Rehab) para la rehabilitación funcional.

SERVICIO DE ASISTENTE PERSONAL:

Es una prestación de Ley de Autonomía Personal y Atención a las Personas en Situación de Dependencia.

El asistente personal presta apoyos teniendo en cuenta las necesidades y deseos de las personas, evitando o retrasando la institucionalización.

TALLER ``EXPRES@RTE``

Espacio de Arte Inclusivo, abierto a todas las personas con y sin discapacidad interesadas en compartir experiencias y aprendizajes a través de talleres de Teatro, Danza, Creación Plástica, Arte digital, Acercamiento a la Cultura, etc..

HERRAMIENTA DE PROMOCIÓN DE LA AUTONOMÍA Y AYUDA A LA LOCALIZACIÓN

Uso de la aplicación para smartphones "Vive Libre" que dota de autonomía a las personas, ayuda a su localización y cuenta con la asistencia de un grupo interdisciplinar de profesionales al otro lado del teléfono. Todo gestionado desde un único centro.

VALORES DIFERENCIADORES:

Servicio de estimulación cognitiva:

- Información y apoyo, entrenamiento de capacidades cognitivas, intervención en trastornos específicos,

Servicio de habilitación psicosocial

- Taller de coaching, programa de habilidades sociales, desarrollo de Proyectos de Vida

Servicio de habilitación y terapia ocupacional

- Programa de modificación de conducta, información y orientación de recursos, entrenamiento de Actividades de la Vida Diaria, psicoterapia

Servicio de promoción, mantenimiento y recuperación de la autonomía funcional

- Adaptación funcional del entorno, apoyo a cuidadores/as no formales, entrenamiento del manejo de prótesis, organización de las Actividades Básicas de la Vida Diaria.

ÁMBITO: Social, Sanitario, Asistencial, Comunidad, Recuperación

WEB: http://www.centrofidelramos.com

PERSONA RESPONSABLE: Mª José Rodríguez Ruiz.

Centro Fidel Ramos

Servicios de Apoyo a la Vida Independiente: *Servicios Destinados a Promover la Autonomía y Prevenir la dependencia de personas susceptibles de sufrir esta.*

SERVICIO

SERVICIO DE APOYO A LA VIDA INDEPENDIENTE

NOMBRE:

SERVICIOS DE PROMOCIÓN DE LA AUTONOMÍA PERSONAL

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Conjunto de actuaciones que tienen por finalidad desarrollar y mantener la capacidad personal de controlar, afrontar y tomar decisiones acerca de cómo vivir de acuerdo con las normas y preferencia propias y facilitar la ejecución de las actividades básicas de la vida diaria, incluidas en los servicios de teleasistencia, ayuda a domicilio, centros de día y centros de atención residencial, y en algunos casos en servicios de apoyo técnico.

En función del servicio en el que se incluya podrá tener las siguientes actuaciones:

- Habilitación y terapia ocupacional.
- Estimulación cognitiva.
- Promoción, mantenimiento y recuperación de la autonomía funcional.
- Habilitación psicosocial para personas con enfermedad mental o discapacidad intelectual.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Personas con Prestación de Promoción de la Autonomía Personal reconocidas y vigentes a 31 de diciembre de 2014: 8.052 personas.

AMBITO: Socio-Sanitario, Asistencial, Prevención.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: www.jcyl.es.

ORGANIZACIÓN: Gerencia de Servicios Sociales. Consejería de Familia e Igualdad de Oportunidades. Junta de Castilla y León.

Servicios de Apoyo a la Vida Independiente: *Servicios Destinados a Promover la Autonomía y Prevenir la dependencia de personas susceptibles de sufrir esta.*

Servicios Sociales de Castilla y León

SERVICIO

SERVICIO DE APOYO A LA VIDA INDEPENDIENTE

NOMBRE:

ENVEJECIMIENTO ACTIVO Y PREVENCIÓN DE LA DEPENDENCIA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Conjunto de servicios dirigidos al mantenimiento y a la mejora del bienestar físico, psíquico y social de las personas mayores, con el objeto de favorecer su capacidad funcional y vida independiente durante el mayor tiempo posible.

Se desarrolla, desde un enfoque comunitario de las intervenciones sociales, a través de la promoción de hábitos saludables, competencias para la vida autónoma, relación con el entorno, promoción del conocimiento y adquisición de habilidades, mediante actividades dirigidas a la promoción de la autonomía personal y prevención de la dependencia.

Incluye los siguientes servicios:

- Servicio de promoción de hábitos y estilos de vida saludables.
- Servicio de adquisición de competencias para la vida autónoma.
- Servicio de promoción de la relación con el entorno.
- Servicio de promoción del conocimiento y la adquisición de habilidades.
- Servicio de prevención de la situación de dependencia.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Beneficios para las personas mayores: Potenciar el envejecimiento activo y la vida independiente de las personas mayores durante el mayor tiempo posible. Fomentar la participación activa, solidaria y comprometida de las personas mayores. Ofrecer actividades de envejecimiento activo de calidad desde criterios de eficacia y eficiencia. Abordar el envejecimiento activo desde una perspectiva multidimensional actuando con carácter preventivo en la esfera física, psíquica y social.

Entidades colaboradoras: Red asociativa de personas mayores, a través de las federaciones provinciales de Jubilados y Pensionistas de Castilla y León, Corporaciones Locales y Gerencia de Servicios Sociales a través de los centros de día. En el año 2014, el número de participantes en los talleres superó los 87.000

ÁMBITO: Socio-Sanitario, Asistencial, Prevención.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: www.jcyl.es

ORGANIZACIÓN: Gerencia de Servicios Sociales. Consejería de Familia e IO. Junta de Castilla y León.

Servicios de Apoyo a la Vida Independiente: *Servicios Destinados a Promover la Autonomía y Prevenir la dependencia de personas susceptibles de sufrir esta.*

SERVICIO

SERVICIO DE ASESORÍA LEGAL Y TUTELA

NOMBRE:

SERVICIO DE GUARDIA TUTELAR

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Servicio de tutela continua, 24 horas al día, 365 días al año, para la atención de cualquiera de las emergencias que se produzcan fuera del horario de oficina.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Objetivos:

- Ejercer las figuras de protección jurídica, - tutela, curatela, defensa y administrador judicial - a favor y en beneficio del mayor incapacitado.
- Prevenir situaciones de desamparo e indefensión.
- Propiciar la integración y normalización del mayor tutelado en su entorno socio-familiar
- Informar y asesorar respecto del envejecimiento, en temas referidos a asuntos de naturaleza jurídica y psicológica.

Se han atendido 148 incidencias a través del servicio de urgencias.

ÁMBITO: Socio-Sanitario, Social, Gestión, Jurídico.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: http://www.fundamay.org/

PERSONA RESPONSABLE:

Ana Rodríguez Mayor – Directora.
Francisco Fernández Prida - Presidente.

Servicios de asesoría legal y tutela: *Servicios que se prestan a los pacientes que son incapaces de defenderse legalmente o que han perdido la capacidad jurídica por alguna patología.*

SERVICIO

SERVICIO DE ASESORÍA LEGAL Y TUTELA

NOMBRE:

SERVICIO DE APOYO ECONÓMICO-PATRIMONIAL TUTELAR

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Servicio de gestión económica y administración del patrimonio, ingresos y gastos de las personas tuteladas, buscando las soluciones más adecuadas en función de las características de la persona y sus necesidades.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Objetivos:

- Ejercer las figuras de protección jurídica, - tutela, curatela, defensa y administrador judicial - a favor y en beneficio del mayor incapacitado.
- Prevenir situaciones de desamparo e indefensión.
- Propiciar la integración y normalización del mayor tutelado en su entorno socio-familiar
- Informar y asesorar respecto del envejecimiento, en temas referidos a asuntos de naturaleza jurídica y psicológica.

Presentación en juzgados de:

Inventarios: 79, Cuentas generales: 69; Rendiciones de cuentas: 311

Otras gestiones:

Arrendamientos 65 contratos

Declaraciones renta: 175

ÁMBITO: Socio-Sanitario, Social, Gestión, Jurídico.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: http://www.fundamay.org/.

PERSONA RESPONSABLE:

Ana Rodríguez Mayor – Directora.

Francisco Fernández Prida - Presidente.

Servicios de asesoría legal y tutela: *Servicios que se prestan a los pacientes que son incapaces de defenderse legalmente o que han perdido la capacidad jurídica por alguna patología.*

Fundamay

SERVICIO

SERVICIO DE ASESORÍA LEGAL Y TUTELA

NOMBRE:

SERVICIO DE APOYO JURÍDICO TUTELAR

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Servicio de gestión jurídica legal en todo asunto de carácter jurídico que se derive del ejercicio de la tutela.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Objetivos:

- Ejercer las figuras de protección jurídica, - tutela, curatela, defensa y administrador judicial - a favor y en beneficio del mayor incapacitado.
- Prevenir situaciones de desamparo e indefensión.
- Propiciar la integración y normalización del mayor tutelado en su entorno socio-familiar
- Informar y asesorar respecto del envejecimiento, en temas referidos a asuntos de naturaleza jurídica y psicológica.

Actuaciones en juzgados:

Exhortos: 124 ;

Comparecencias: 90;

Asistencias a vistas: 3

AMBITO: Socio-Sanitario, Social, Gestión, Jurídico.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: http://www.fundamay.org/

PERSONA RESPONSABLE:

Ana Rodríguez Mayor – Directora.
Francisco Fernández Prida - Presidente.

Servicios de asesoría legal y tutela: *Servicios que se prestan a los pacientes que son incapaces de defenderse legalmente o que han perdido la capacidad jurídica por alguna patología.*

Fundamay

SERVICIO

SERVICIO DE ASESORÍA LEGAL Y TUTELA

NOMBRE:

SERVICIO DE PRE-TUTELA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Servicio de elaboración del "Informe Social", informe de valoración inicial, recogiendo toda la información relacionada con la persona presunta incapaz propuesta por el juez, tanto de su ámbito personal y social, como económica, patrimonial y jurídica.

Elaboración de "Plan intervención", estableciendo prioridades en función de las necesidades de la persona y recursos y apoyos necesarios.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Objetivos:

- Ejercer las figuras de protección jurídica, - tutela, curatela, defensa y administrador judicial - a favor y en beneficio del mayor incapacitado.
- Prevenir situaciones de desamparo e indefensión.
- Propiciar la integración y normalización del mayor tutelado en su entorno socio-familiar
- Informar y asesorar respecto del envejecimiento, en temas referidos a asuntos de naturaleza jurídica y psicológica.

Datos memoria 2014:

Se han tramitado 195 expedientes judiciales.

Se han elaborado 99 Informes de Valoración iniciales.

ÁMBITO: Socio-Sanitario, Social, Gestión, Jurídico.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: http://www.fundamay.org

PERSONA RESPONSABLE:

Ana Rodríguez Mayor – Directora.

Francisco Fernández Prida - Presidente.

Servicios de asesoría legal y tutela: *Servicios que se prestan a los pacientes que son incapaces de defenderse legalmente o que han perdido la capacidad jurídica por alguna patología.*

alzheimer León - España

SERVICIO

SERVICIO DE ASESORÍA LEGAL Y TUTELA

NOMBRE:

SERVICIO DE INTERVENCIÓN TÉCNICA DE APOYO SOCIAL (ASESORAMIENTO JURÍDICO)

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Alzheimer León realiza este servicio de asesoramiento jurídico a los familiares de su ámbito provincial que lo demanden o que el trabajador social detecte como necesidad de la familia.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Es requisito ser socio para solicitar el servicio. Se cita a los familiares demandantes con periodicidad mensual en horario de tarde

ÁMBITO: Social.

RESULTADO FINAL: Servicio de asesoramiento que atiende diferentes cuestiones relativas al derecho civil con una media de atención de 50 familias al año.

WEB: www.alzheimerleon.org

PERSONA RESPONSABLE: Flor de Juan Diéguez.

Servicios de asesoría legal y tutela: *Servicios que se prestan a los pacientes que son incapaces de defenderse legalmente o que han perdido la capacidad jurídica por alguna patología.*

FUNDACIÓN PERSONAS

SERVICIO

SERVICIOS EDUCATIVOS Y FORMATIVOS

NOMBRE:

SERVICIOS ESCOLARES

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Este servicio se basa en la gestión de dos centros de educación especial con un total de 144 alumnos: Colegio "Santiago Apóstol" en Guardo (Palencia) y Colegio "El Pino de Obregón" en Valladolid. En ellos se cubren cuatro etapas educativas: Educación infantil, Educación básica obligatoria, Transición a la vida adulta y Programas de cualificación profesional inicial.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Ofrece programas educativos flexibles para un alumnado heterogéneo, diversos contextos de aprendizaje (aulas generales, temáticas, taller hogar, estimulación basal, multisensorial, etc.) y grupos de aprendizaje adaptados a las necesidades de cada momento: individual, pareja, pequeño grupo, interaula…

Entre las actividades extraescolares que se realizan, están las siguientes:

Programa de respiro familiar en periodos vacacionales financiado por la Consejería de Educación, Formación y prácticas en empresas.

ÁMBITO: Socio-Sanitario.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: http://www.fundacionpersonas.org/

PERSONA RESPONSABLE: Jesús Daniel Martín.

Servicios Educativos y Formativos: *Servicios destinados a promover la inclusión social de la persona dependiente o susceptible de sufrir dependencia a través de la provisión de itinerarios educativos y/o formativos especializados y adaptados.*

Servicios Sociales de Castilla y León

SERVICIO

SERVICIOS EDUCATIVOS Y FORMATIVOS

NOMBRE:

PROGRAMA INTERUNIVERSITARIO DE LA EXPERIENCIA DE CASTILLA Y LEÓN

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Programa universitario, enmarcado en los programas de prevención de la dependencia a través de acciones de envejecimiento activo y saludable, ofrece a las personas mayores la posibilidad de acceder a la cultura y la ciencia como una fórmula de crecimiento personal. Objetivos del programa:

- Facilitar la participación de los mayores, mediante el acercamiento a la cultura como fórmula para tener un mejor conocimiento de la sociedad actual y constituir un vehículo de transmisión de la experiencia acumulada a lo largo de toda la vida.
- Promover el intercambio de relaciones, tanto entre los propios mayores participantes en el programa, como entre estos y otros grupos de edad, haciéndoles partícipes del entorno universitario como marco de interrelación social.
- Despertar en los participantes actitudes solidarias que puedan manifestarse en conductas de ayuda y voluntariado hacia los propios mayores y otros grupos de población.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

La duración del programa es de tres cursos académicos. Cada curso comprende materias obligatorias, materias optativas y actividades complementarias. Para favorecer la accesibilidad en el ámbito rural, se desarrollan algunas modalidades adaptadas que favorecen su adaptación a entornos de menor población. Al finalizar los tres cursos académicos, los alumnos diplomados, pueden seguir vinculados al programa matriculándose en materias optativas no realizadas con anterioridad o en cursos monográficos.

El Programa Interuniversitario de la Experiencia se desarrolla en la actualidad en 27 sedes de la Comunidad. En el curso 2014-15 han participado 4.309 alumnos. Entidades colaboradoras: Universidad Católica Sta. Teresa de Jesús de Avila, U. de Burgos, U. de León, U. de Salamanca, U. Pontificia de Salamanca, IE Universidad de Segovia, U. de Valladolid y U. Europea Miguel de Cervantes.

ÁMBITO: Socio-Sanitario, Prevención, Educativo.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: www.jcyl.es

ORGANIZACIÓN: Gerencia de Servicios Sociales. Consejería de Familia e Igualdad de Oportunidades. Junta de Castilla y León.

Servicios Educativos y Formativos: *Servicios destinados a promover la inclusión social de la persona dependiente o susceptible de sufrir dependencia a través de la provisión de itinerarios educativos y/o formativos especializados y adaptados.*

FUNDACIÓN intras

SERVICIO

SERVICIOS EDUCATIVOS Y FORMATIVOS

NOMBRE:

CENTRO DE DÍA PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD POR ENFERMEDAD MENTAL 20 METROS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

El centro de día para personas con discapacidad por enfermedad mental 20 metros está dirigido a apoyar la recuperación de proyectos de vida independiente a personas con discapacidad por enfermedad mental en la ciudad de Valladolid. Para ello se prestan apoyos en diferentes áreas de la persona para facilitar su inclusión en su entorno comunitario.

Siguiendo un modelo de atención centrada en la persona, damos protagonismo a sus intereses y capacidades para ir consiguiendo ser un miembro activo de su comunidad. Para ello se presta mucha atención al desarrollo de las competencias clave dentro de los procesos de aprendizaje permanente.

El centro tiene un carácter dinámico fomentando la utilización y promoción hacia recursos comunitarios facilitando acompañamientos de enganche en los programas de los centros normalizados.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Centro de día dirigido a la recuperación de personas con discapacidad por enfermedad mental en la ciudad de Valladolid.

ÁMBITO: Social, Autonomía Personal, Inclusión, Vida Independiente

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: http://www.intras.es

PERSONA RESPONSABLE: Gustavo Martín Villarejo.

Servicios Educativos y Formativos: *Servicios destinados a promover la inclusión social de la persona dependiente o susceptible de sufrir dependencia a traves de la provision de itinerarios educativos y/o formativos especializados y adaptados.*

FUNDACIÓN intras

SERVICIO

SERVICIOS EDUCATIVOS Y FORMATIVOS

NOMBRE:

PROGRAMA DE ITINERARIOS PERSONALIZADOS DE APOYO AL EMPLEO

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

El programa de Itinerarios tiene como objeto mejorar la empleabilidad de las personas con discapacidad, mediante un conjunto de apoyos que potencien las capacidades de estas personas. Se incluyen en los itinerarios personalizados:

- **Acciones directamente tendentes al desarrollo laboral** como son
  - acciones de orientación y asesoramiento laboral,
  - acompañamiento hacia el empleo,
  - prácticas en Centros Especiales de Empleo,
  - mantenimiento y estabilidad en el puesto de trabajo, y
  - asesoramiento, información y orientación a los posibles empleadores.
- **Otras acciones instrumentales** necesarias para alcanzar el objetivo del empleo mediante la promoción de su autonomía personal, tales como las de mejora de las relaciones interpersonales, bienestar físico y emocional, integración en la comunidad, o conocimiento de las normas.

Los itinerarios se realizan de acuerdo con las siguientes características:

- **Planificación centrada en la persona:** apoyos a las personas con discapacidad diseñados de manera individualizada, teniendo en cuenta su situación personal, física, psíquica, social y familiar, así como sus metas e intereses.
- **Intensidad de los apoyos:** el nivel de intensidad de los apoyos es personalizado, en función de cada persona y su momento vital.
- **Integración de los apoyos**: el itinerario personalizado de apoyo al empleo de las personas con discapacidad se integra en los planes individualizados de atención y se coordina con las medidas definidas en éstos.
- **Orientación del programa:** hacia el mercado ordinario de trabajo.

ÁMBITO: Socio-Sanitario.
RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.
WEB: http://www.intras.es
PERSONA RESPONSABLE: Loreto Cantero.

Servicios Educativos y Formativos: *Servicios destinados a promover la inclusión social de la persona dependiente o susceptible de sufrir dependencia a través de la provisión de itinerarios educativos y/o formativos especializados y adaptados.*

FUNDACIÓN intras

SERVICIO

SERVICIOS EDUCATIVOS Y FORMATIVOS

NOMBRE:

TALLERES PRELABORALES

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

El Taller Prelaboral de Peñafiel, dependiente del Ayuntamiento de este municipio, pertenece a la Red Integrada de servicios para personas con discapacidad de la provincia de Valladolid y tiene como misión "Apoyar a las personas con discapacidad por enfermedad mental grave y prolongada en edad laboral (entre 16 y 65 años) de Peñafiel y municipios de su entorno, para que puedan mejorar su calidad de vida, e indirectamente la de sus familias, proporcionando oportunidades para la realización de un trabajo socialmente útil, la inserción socio-laboral y su desarrollo personal"

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

La cartera de servicios en los Talleres Laborales incluye:

- **Habilitación y Terapia Ocupacional**, estimulando la autonomía personal, adaptación al entorno, mejora de la calidad de vida e inclusión comunitaria.
- **Estimulación Cognitiva, funcional, de la conducta y/o la afectividad**, a través de técnicas adecuadas.
- **Promoción, mantenimiento y recuperación de la autonomía funcional.**
- **Habilitación Psicosocial.**
- **Apoyo al Proyecto Vital Personal**, para facilitar el derecho de la persona a dirigir su propia vida, apoyando su crecimiento y madurez personal.
- **Inserción Laboral**, formación y apoyo a la transición al empleo, establecimiento de un sistema de valoración y retribución del esfuerzo y relaciones con empresas.
- **Apoyo a Familias.**
- **Transporte adaptado.**
- **Escuela de Familias**, donde se promociona la responsabilidad, la autonomía y el respiro de los familiares de los usuarios por medio de la capacitación, información, técnicas para afrontar los problemas de convivencia cotidiana y estrategias para manejar el impacto de la enfermedad en la dinámica familiar.

ÁMBITO: Socio-Sanitario.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: http://www.intras.es/index.php?start=18

PERSONA RESPONSABLE: Teresa Orihuela Villameriel.

Servicios Educativos y Formativos: *Servicios destinados a promover la inclusión social de la persona dependiente o susceptible de sufrir dependencia a través de la provisión de itinerarios educativos y/o formativos especializados y adaptados.*

FUNDACIÓN intras

SERVICIO

SERVICIOS EDUCATIVOS Y FORMATIVOS

NOMBRE:

SERVICIO DE FORMACIÓN Y ESPECIALIZACIÓN PARA PROFESIONALES QUE INTERVIENEN EN LA PROMOCIÓN DE LA AUTONOMÍA Y ATENCIÓN A LA DEPENDENCIA (ALZHEIMER LEÓN).

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Alzheimer León realiza en este servicio formación teórica y práctica, específica y especializada para diferentes profesionales que intervienen con enfermos de Alzheimer y otras demencias. Algunas de las acciones formativas son programas mixtos de formación, cursos FOD, prácticas de diferentes titulaciones oficiales (formación profesional y grados, masters y formación de postgrado) y cualificaciones profesionales. Además se realizan cursos a demanda de otras empresas.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Es requisito solicitar la participación en acciones formativas en el departamento de formación.

AMBITO: Social.

RESULTADO FINAL: Servicio formativo que proporciona capacitación a más de 70 profesionales al año.

WEB: www.alzheimerleon.org

PERSONA RESPONSABLE: Flor de Juan Diéguez.

Servicios Educativos y Formativos: *Servicios destinados a promover la inclusión social de la persona dependiente o susceptible de sufrir dependencia a través de la provisión de itinerarios educativos y/o formativos especializados y adaptados.*

FUNDACIÓN intras

SERVICIO

SERVICIOS EDUCATIVOS Y FORMATIVOS

NOMBRE:

CENTRO EDUCATIVO ESPECIAL "CANAL DE CASTILLA "

DESCRIPCION DEL SERVICIO

Se trata de un centro concertado ubicado en San Cebrián de Campos, Palencia. La oferta educativa está dirigida a alumnos entre 16 y 21 años. Se proporciona:

1. Formación profesional básica cuyos objetivos residen en:
   - Favorecer una inserción laboral cualificada.
   - Obtener las competencias básicas para la continuación de estudios.
   - Desarrollar y afianzar la madurez personal.
   - Posibilitar la obtención de una acreditación profesional para el alumno.
2. Transición a la vida adulta, cuyos objetivos residen en:
   - Afianzar y desarrollar la autonomía personal a través de la participación
   - Promoción de los conocimientos instrumentales básicos.
   - Desarrollar y afianzar la madurez personal.

En centro dispone además de apoyos transversales entre los que se incluyen: Fisioterapia, Logopedia, Apoyo y orientación, Escuela de padres, Transporte, Comedor Escolar y Piscina

VALORES DIFERENCIADORES

Es un Centro innovador que trabaja a través de proyectos globales que van desarrollando las capacidades de los alumnos de forma individualizada, que ofrece a sus alumnos una formación actualizada y funcional para su vida. Ofrece prácticas en empresa ordinaria, que facilitan su inserción en el mundo laboral. Desarrolla derechos y deberes, concibiendo la tecnología como un elemento clave.

ÁMBITO: Educativo.

PERSONA RESPONSABLE: Mª José Rodríguez Ruiz.

MAIL: *mj.rodriguez@fundacionsancebrian.com*

Servicios Educativos y Formativos: *Servicios destinados a promover la inclusión social de la persona dependiente o susceptible de sufrir dependencia a través de la provisión de itinerarios educativos y/o formativos especializados y adaptados.*

SERVICIO

SERVICIO DE OCIO

NOMBRE:

SERVICIO DE OCIO

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Como complemento al resto de servicios educativos y sociosanitarios, el servicio de ocio organiza actividades en los siguientes ámbitos:

- Cultura y entretenimiento: grupos de teatro, actividades musicales, visitas a museos, club de lectura fácil, talleres temáticos.
- Clubes deportivos en las diferentes sedes: competición en torneos adaptados, actividades recreativas y ejercicio físico.
- Turismo: proporcionamos alternativas para periodos de descanso, fines de semana, festivos, etc.

Programa de vacaciones (verano, Navidad y Semana Santa): con múltiples destinos y acompañamiento permanente.

ÁMBITO: Socio-Sanitario.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: http://www.fundacionpersonas.org/

PERSONA RESPONSABLE: Jesús Daniel Martín.

Servicios de Ocio: *Servicios destinados a promover la inclusión social de la persona dependiente o susceptible de sufrir dependencia a través de la provisión de actividades de ocio y tiempo libre especializadas y adaptadas.*

Servicios Sociales de Castilla y León

SERVICIO

SERVICIO DE OCIO

NOMBRE:
PROGRAMA DE TURISMO SOCIAL

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Iniciativa que pretende fomentar el conocimiento de otras culturas y territorios, así como favorecer las relaciones sociales, a través de un programa de viajes nacionales e internacionales, adaptado a las personas mayores y distribuido en dos periodos a lo largo del año: primavera y otoño.

Requisitos:

- Estar empadronado en la Comunidad de Castilla y León
- Tener cumplidos 60 años (de este requisito se exceptúa al cónyuge).
- No padecer enfermedad infecto-contagiosa activa, ni trastornos mentales que puedan alterar la convivencia durante el programa.
- Valerse por sí mismo.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Pueden participar personas que, teniendo reconocido algún grado de discapacidad, sean autónomas para la realización de actividades de la vida diaria por sí mismas o con la ayuda de su acompañante. Entidades colaboradoras: agencias de viaje.

En 2014 viajaron a través del Club 26.761 mayores a 30 destinos diferentes. El programa de Viajes del club de los 60 no imputa ningún gasto a los presupuestos generales de la Gerencia de Servicios Sociales, y sin embargo genera un importante movimiento de capital dentro de la Comunidad Autónoma.

ÁMBITO: Socio-Sanitario, Asistencial, Prevención.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: www.jcyl.es.

ORGANIZACIÓN: Gerencia de Servicios Sociales. Consejería de Familia e Igualdad de Oportunidades. Junta de Castilla y León.

club de los 60

Servicios de Ocio: *Servicios destinados a promover la inclusión social de la persona dependiente o susceptible de sufrir dependencia a través de la provisión de actividades de ocio y tiempo libre especializadas y adaptadas.*

Servicios Sociales de Castilla y León

SERVICIO

SERVICIO DE OCIO

NOMBRE:

PROGRAMA DE TERMALISMO PARA PERSONAS MAYORES DE CASTILLA Y LEÓN

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Programa realizado en los Balnearios de Castilla y León y dirigido a las personas mayores con el fin de facilitar el acceso a los tratamientos termales.

Este programa, combina la prestación de los tratamientos termales propios de los balnearios con el conocimiento del patrimonio histórico- artístico y paisajístico de Castilla y León a través de visitas a puntos de interés del entorno en el que se ubica cada balneario. Es necesario tener cumplidos los 60 años en el momento de la presentación de la solicitud.

Entidades colaboradoras: balnearios de Castilla y León

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

En 2014 el número de solicitantes ha sido de 1.950 para 3.940 plazas ofertadas en dos campañas: primavera y otoño. El Indice de ocupación ha sido del 38%, es decir, 1.494 plazas.

El programa de Termalismo del club de los 60, no imputa ningún gasto a los presupuestos generales de la Gerencia de Servicios Sociales, sin embargo genera un importante movimiento de capital dentro de la Comunidad Autónoma.

AMBITO: Socio-Sanitario, Asistencial, Prevención.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: www.jcyl.es.

ORGANIZACIÓN: Gerencia de Servicios Sociales. Consejería de Familia e Igualdad de Oportunidades. Junta de Castilla y León.

club 60

Servicios de Ocio: *Servicios destinados a promover la inclusión social de la persona dependiente o susceptible de sufrir dependencia a través de la provisión de actividades de ocio y tiempo libre especializados y adaptados.*

FUNDACIÓN intras

SERVICIO

SERVICIO DE OCIO

NOMBRE:

CLUB DEPORTIVO DUERO

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

El CD Duero es un club deportivo normalizado inclusivo, creado por Fundación INTRAS con el objetivo de facilitar la accesibilidad deportiva a las personas con problemas de salud mental, a través del mantenimiento de estructuras permanentes que permitan a este colectivo el acceso a actividades físicas y deportivas de forma normalizada, fomentando la práctica de las mismas y la participación en todo tipo de competiciones deportivas y eventos que promocionen la actividad física.

El CD Duero está formado por deportistas, con y sin enfermedad mental, con y sin discapacidad, lo que hace del propio Club, una plataforma de inclusión social y de sensibilización a través de la propia experiencia de los participantes. Su misión:

- Promocionar la práctica deportiva en el colectivo de personas con problemas de salud mental, como medio de recuperación, inclusión y lucha contra el estigma.
- Ofrecer a este colectivo los apoyos estructurales y funcionales necesarios para que puedan ejercitar su derecho a la práctica de la actividad física y deportiva.
- Desarrollar habilidades en el ámbito de la higiene mental y corporal a través de actividades relacionadas directamente con la actividad física y el deporte.
- Integrar la práctica deportiva como aliado terapéutico para apaciguar síntomas, mejorar la salud física y mental, el grado de autonomía funcional y la autoestima.
- Fomentar hábitos de vida saludables, evitando así el sedentarismo, compensando los efectos secundarios de las medicaciones, reduciendo las recaídas y los ingresos psiquiátricos.
- Favorecer el contacto social, el sentido de pertenencia a un grupo, el trabajo en equipo y el compañerismo.

AMBITO: Ocio y tiempo libre

RESULTADO FINAL: Servicio de bienestar

WEB: https://www.intras.es
https://issuu.com/fundacion_intras/docs/diptico_clubduero_bc

PERSONA RESPONSABLE: Adrián Pérez (Club Duero Zamora) y Pablo Martínez (Club Duero Valladolid)

Servicios de Ocio: *Servicios destinados a promover la inclusión social de la persona dependiente o susceptible de sufrir dependencia a través de la provisión de actividades de ocio y tiempo libre especializadas y adaptadas.*

alzheimer León - España

SERVICIO

SERVICIO DE OCIO

NOMBRE:

PROGRAMA PUENTES DE APOYO PARA ENFERMOS Y FAMILIARES DE PERSONAS CON DEMENCIA

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Alzheimer León realiza en este servicio actividades de ocio y tiempo libre en las que participan enfermos y familiares cuidadores. Cuando el enfermo no puede participar recibe cuidados en Centro de Día mientras el cuidador familiar acude a las actividades de ocio. Incluye actividades de convivencia como café 21, un programa en el que los participantes en grupos de ayuda mutua se reúnen mensualmente todos los 21 de cada mes continuando el encuentro y la relación de apoyo mutuo. Los Encuentros de Color son reuniones anuales, coordinadas por profesionales, entre familiares que han perdido el enfermo y tratan de superar la pérdida con el apoyo del grupo.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Cumplimiento de los diferentes requisitos en función de la actividad:

Salidas culturales: inscripción previa

Café 21: haber asistido a alguno de los GAM realizados por centros y servicios.

Encuentros de color: haber perdido al enfermo a su cuidado.

AMBITO: Social.

RESULTADO FINAL: Servicio social al que acuden una media de 200 personas al ano para actividades culturales, 50 personas al año al Café 21 y 25 a encuentros de color.

El programa se está desarrollando actualmente en partenariado con Alzheimer Salamanca y Alzheimer Córdoba

WEB: www.alzheimerleon.org

PERSONA RESPONSABLE: Flor de Juan Diéguez.

Servicios de Ocio: *Servicios destinados a promover la inclusión social de la persona dependiente o susceptible de sufrir dependencia a través de la provisión de actividades de ocio y tiempo libre especializadas y adaptadas.*

FUNDACIÓN SAN CEBRIÁN

Plena inclusión Castilla y León

SERVICIO

SERVICIO DE OCIO

NOMBRE:

SERVICIO DE OCIO FUNDACIÓN SAN CEBRIÁN

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO:

El Servicio de Ocio tiene como objetivo que cada persona participe en las actividades que más le atraigan y con las que más disfrute.

- Ofrecemos apoyos y actividades de Ocio de forma permanente.
- Trabajamos para conseguir la normalización e inclusión social de las personas con discapacidad intelectual.

AMBITO : Social.

RESPONSABLE : Juan Manuel Amor y Ester Alonso

ocioydeporte@fundacionsancebrian.com

Servicios de Ocio: *Servicios destinados a promover la inclusión social de la persona dependiente o susceptible de sufrir dependencia a través de la provisión de actividades de ocio y tiempo libre especializadas y adaptadas.*

FUNDACIÓN PERSONAS

SERVICIO

SERVICIO OCUPACIONAL

NOMBRE:

CENTROS OCUPACIONALES

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Este tipo de centros se enfoca a la inserción laboral (formación dirigida al empleo) y la participación en el entorno.

Actividades que se realizan en los centros: artes gráficas, buzoneo, carpintería, cartón nido de abeja, cerámica artística, cestería, confección y textil, decoración, encuadernación, hostelería, invernadero y jardines, jabones y velas, limpieza, marroquinería, manipulados, retractilados, pintura industrial, reciclado, serigrafía.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Un total de 887 plazas distribuidas en los siguientes centros:

- 1 centro en Guardo (Palencia) ..... 25 plazas
- 1 centro en Palencia ..... 126 plazas
- 2 centros en Segovia (Cuéllar y La Lastrilla) ..... 181 plazas
- 2 centros en Zamora (Carbajales de Alba y Morales del Vino) ..... 223 plazas
- 11 centros en Valladolid (Medina del Campo, Cigales, Íscar, Medina de Rioseco, Mojados, Nava del Rey, Peñafiel, Tudela de Duero, Tordesillas y Villalón de Campos) ..... 332 plazas

ÁMBITO: Socio-Sanitario.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: http://www.fundacionpersonas.org/

PERSONA RESPONSABLE: Jesús Daniel Martín.

Servicios Ocupacionales: *Servicios destinados a promover la inclusión social de la persona dependiente o susceptible de sufrir dependencia a través de la provisión de actividades de capacitación profesional especializada e itinerarios de empleo.*

FUNDACIÓN PERSONAS

SERVICIO

SERVICIO OCUPACIONAL

NOMBRE:

CENTROS OCUPACIONALES
PROGRAMAS DE CUALIFICACIÓN PROFESIONAL INICIAL

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Entre los programas habilitadores que inciden en el desarrollo humano y la autonomía personal, sobresale el PCPI (Programa de Cualificación Profesional Inicial). Está financiado por el FSE (Fondo Social Europeo) a través de la Consejería de Educación de Castilla y León.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Gestionado por la oficina de intermediación laboral HORIZON y financiado por la Gerencia de Servicios Sociales y el FSE, se llevan a cabo itinerarios individualizados de inserción con 185 participantes en Valladolid y 13 inserciones laborales entre empresa ordinaria y CEE, además de 2 personas en formación en el Campus Universitario de Palencia y más de 26 en otras actividades formativas.

Las titulaciones impartidas son:

- Auxiliar de alojamiento y auxiliar de servicios administrativos en Palencia.
- Auxiliar de la industria alimentaria en Valladolid
- Auxiliar de alojamiento en Segovia.

AMBITO: Socio-Sanitario.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: http://www.fundacionpersonas.org/

PERSONA RESPONSABLE: Jesús Daniel Martín.

Servicios Ocupacionales: *Servicios destinados a promover la inclusión social de la persona dependiente o susceptible de sufrir dependencia a través de la provisión de actividades de capacitación profesional especializada e itinerarios de empleo.*

FUNDACIÓN intras

SERVICIO

SERVICIO OCUPACIONAL

NOMBRE:

CENTROS OCUPACIONALES FUNDACIÓN SAN CEBRIÁN

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO:

El principal objetivo del centro ocupacional de la Fundación consiste en proporcionar atención diurna mediante programas de habilitación ocupacional y de ajuste personal y social buscando el desarrollo de la autonomía personal, la integración socio-laboral de los usuarios y la inclusión social. El Proyecto de vida y el trato personalizado a cada cliente con discapacidad es el pilar básico de los servicios ocupacionales.

Algunas de las actividades que desarrollan consisten en manipulados, jardinería y horticultura.

Los centros están situados en:

- Villamuriel de Cerrato
- Carrión de los Condes
- Frómista
- San Cebrian de Campos

AMBITO: Social.

PERSONA RESPONSABLE:

Rocio Sánchez Sánchez

r.sanchez@fundacionsancebrian.com

Servicios Ocupacionales: *Servicios destinados a promover la inclusión social de la persona dependiente o susceptible de sufrir dependencia a través de la provisión de actividades de capacitación profesional especializada e itinerarios de empleo.*

ILUNION Tecnología y Accesibilidad

SERVICIO

SERVICIOS DE CERTIFICACIÓN

NOMBRE:

INCLUSIÓN DE COLECTIVOS CON NECESIDADES ESPECIALES EN EL CO-DISEÑO Y VALIDACIÓN DE PRODUCTOS Y SERVICIOS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

UNION Tecnología y Accesibilidad (en adelante ILUNION T&A), la empresa TIC del Grupo ILUNION perteneciente a la Fundación ONCE, es una empresa con una clara misión social, de cuyo equipo multidisciplinario forman parte un número importante de trabajadores con discapacidad (75% en su Centro Especial de Empleo de Madrid), lo que nos proporciona una ventaja competitiva dado que todos los desarrollos y actividades de I+D+i se realizan con criterios de accesibilidad para todos.

En el diseño y desarrollo de cualquier nuevo producto o servicio se requiere la involucración de los usuarios finales desde el principio para asegurar que el producto o servicio resultante se adecua a las necesidades y preferencias del colectivo al que está destinado. Por ello, ILUNION T&A ofrece a sus clientes servicios para la inclusión de colectivos con necesidades especiales en el co-diseño y validación de productos y servicios, incluyendo:

- Estados de situación e identificación de necesidades de colectivos con necesidades especiales con respecto a una determinada tecnología, producto o servicio.
- Test de concepto o producto. Percepciones, usos, preferencias, tendencia de consumo de un segmento de usuarios potenciales respecto a una propuesta, idea o maqueta del producto, servicio o entorno a desarrollar.
- Mystery Shopper. Técnica de investigación de mercados en la que haciéndose pasar por un cliente o posible cliente, se puede estudiar cuál es el comportamiento real de la red de ventas, de los servicios de atención al cliente, etc.
- Estudios de imagen social y marca. Analizar el posicionamiento de la imagen social o de marca entre diferentes grupos de interés para identificar estrategias de acercamiento para las organizaciones

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

En las anteriormente mencionadas actividades se involucran usuarios con necesidades especiales de diferentes colectivos tales como: personas con discapacidad, mayores, personas en riesgo de exclusión social, inmigrantes, etc. Estas actividades asegurarán que las soluciones propuestas tengan en cuenta las necesidades de los colectivos especialmente vulnerables

ÁMBITO: Social, Sanitario, Educativo, Administración Pública, Transporte, Banca, Energía, Retail, Seguros.

RESULTADO FINAL: Servicio comercial.

PERSONA RESPONSABLE: Roberto Torena Cristóbal, *rtorena@consultoria.ilunion.com*

Servicios de Certificación: *Servicios destinados al análisis, diseño, validación, auditoría y certificación de entidades, productos, procesos y servicios.*

biotecyl Cluster de salud de Castilla y León

Cluster4eye CLUSTER DE OFTALMOLOGÍA Y CIENCIAS DE LA VISIÓN

SIVI soluciones innovadoras para la vida independiente

ILUNION Tecnología y Accesibilidad

SERVICIO

SERVICIOS DE CERTIFICACIÓN

NOMBRE:

AUDITORÍA Y CERTIFICACIÓN EN ACCESIBILIDAD DE LAS TECNOLOGÍAS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

UNION Tecnología y Accesibilidad (en adelante ILUNION T&A), la empresa TIC del Grupo ILUNION perteneciente a la Fundación ONCE, es una empresa con una clara misión social, de cuyo equipo multidisciplinario forman parte un número importante de trabajadores con discapacidad (75% en su Centro Especial de Empleo de Madrid), lo que nos proporciona una ventaja competitiva dado que todos los desarrollos y actividades de I+D+i se realizan con criterios de accesibilidad para todos.

El REAL DECRETO 1494/2007, de 12 de noviembre, por el que se aprueba el Reglamento sobre las condiciones básicas para el acceso de las personas con discapacidad a la sociedad de la información (inspirándose en la Ley 51/2003, de 2 de diciembre, de igualdad de oportunidades, no discriminación y accesibilidad universal de las personas con discapacidad) establece que "La información disponible en las páginas de internet de las administraciones públicas deberá ser accesible a las personas mayores y personas con discapacidad, con un nivel mínimo de accesibilidad que cumpla las prioridades 1 y 2 de la Norma UNE 139803:2004. Para asegurar el acceso a los servicios por parte de personas con discapacidad y personas mayores, las páginas web tanto en su versión de escritorio como móvil deben cumplir con la Norma UNE 139803:2012 Requisitos de accesibilidad para contenidos en la Web. Esta Norma referencia complementa las Pautas de Accesibilidad para el contenido web WCAG 2.0 y actualiza la UNE 139803:2004 (que referencia a las WCAG 1.0)". ILUNION T&A ha diseñado un modelo de certificación cuyo objetivo es acreditar que en un sitio web o servicio se han aplicado un conjunto de requisitos de accesibilidad y que el nivel de accesibilidad alcanzado se mantiene en el tiempo de acuerdo a las WCAG 2.0 de WAI (Pautas de Accesibilidad al Contenido Web 2.0), en su nivel AA (Doble-A).

Para otras tecnologías como las aplicaciones móviles, ILUNION T&A ha desarrollado una metodología para la evaluación y la certificación, basada en WCAG 2.0 y adaptada a las características de las aplicaciones móviles. Este modelo de certificación acredita que en una aplicación móvil se han aplicado un conjunto de requisitos de accesibilidad y que el nivel de accesibilidad alcanzado se mantiene en el tiempo, ya que las nuevas versiones de las aplicaciones certificadas se revisan antes de ser publicadas.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Para asegurar el cumplimiento de los estándares de accesibilidad ILUNION T&A ofrece servicios de auditoría, consultoría, certificación y mantenimiento del certificado durante 2 años (esto último sólo para tecnologías Web). De este modo se puede garantizar que dichos productos o servicios serán accesibles a todas las personas, independientemente de las capacidades funcionales de las mismas (capacidad para ver, escuchar, moverse y comprender), así como de las tecnologías de las que disponen para acceder a los servicios digitales (pantalla, teclado, navegador, etc.)

Tanto para la Administración Pública como para las empresas, contar con páginas web accesibles es, aparte de una obligación legal, una ventaja competitiva. Además de poder ser utilizadas por las personas con discapacidad y las personas de edad avanzada, las páginas web accesibles tienen muchas otras ventajas, entre las que destacan las siguientes:

- Son más fáciles de utilizar por todos.
- Se adaptan mejor a los requerimientos de los nuevos dispositivos de acceso, como móviles y tabletas, consolas de videojuegos, televisión digital, wearables, etc..
- Son mejor indexadas por los motores de búsqueda.
- Tienen menos costes de mantenimiento que las no accesibles.
- Afianzan la imagen institucional, especialmente entre los usuarios con discapacidad y las personas mayores.

ÁMBITO: Social, Sanitario, Educativo, Administración Pública, Transporte, Banca, Energía, Retail, Seguros.

RESULTADO FINAL: Servicio comercial.

PERSONA RESPONSABLE: Roberto Torena Cristóbal, *rtorena@consultoria.ilunion.com*

Servicios de Certificación: *Servicios destinados al análisis, diseño, validación, auditoría y certificación de entidades, productos, procesos y servicios.*

saluus

SERVICIO

SERVICIOS DE CERTIFICACIÓN

NOMBRE:

CERTIFICACION DE CALIDAD SENIOR FRIENDLY
Sello Saluus AHA (Active and Healthy Ageing)

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

El Sello Saluus AHA es la única certificación internacional *Senior friendly* que distingue la calidad y reconoce el compromiso de aquellas organizaciones que ofrecen servicios y actividades orientadas a promover el envejecimiento activo y saludable de las personas mayores.

Constituye una herramienta de trabajo útil para que las organizaciones establezcan compromisos en materia de Envejecimiento Activo y Saludable, dando respuesta a las necesidades de las personas mayores.

Esta certificación se estructura en:

- **Requisitos Generales** de obligatorio cumplimiento con compromisos relativos a la ética profesional, a la seguridad del servicio, etc.
- **Requisitos Transversales** con compromisos comunes a cualquier tipo de entidad relacionados con el análisis de la satisfacción de los usuarios, formación del personal, tarifas especiales para los usuarios, etc.
- **Requisitos Específicos** con compromisos relativos al ámbito de la **Salud**, la **Participación** y la **Seguridad**.

Dependiendo del grado de compromiso, se distingue a las organizaciones en 3 niveles: Gold, Silver o Bronze.

Para ello, contamos con el respaldo de la Asociación Española de Normalización y Certificación AENOR.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Esta iniciativa nace con la intención de introducir y difundir el concepto *Senior Friendly* (amigable con los mayores) en la sociedad para propiciar que los mayores de ahora alcancen la calidad de vida que esperamos tener nosotros en un futuro.

Cualquier entidad pública o privada, con o sin ánimo de lucro, que independientemente de su sector, tamaño y de su ubicación ofrezca servicios y actividades orientadas a promover el Envejecimiento Activo y Saludable y a potenciar el empoderamiento de las personas mayores es susceptible de esta certificación.

Creemos que cualquier entidad puede ser *Senior Friendly* y lo que pretendemos es ayudarles a ponerlo en valor y otorgarles distinción y visibilidad con este Sello.

ÁMBITO: Social.

RESULTADO FINAL: Servicio social para el Envejecimiento Activo y Saludable de las personas mayores.

WEB: http://www.saluus.com/es/

PERSONA RESPONSABLE: Ángel Barrera Nieto y Judith Arias Fernández.

Servicios de Certificación: *Servicios destinados al análisis, diseño, validación, auditoría y certificación de entidades, productos, procesos y servicios.*

SERVICIO

SERVICIOS DE CONSULTORIA

NOMBRE:

CONSULTORÍA DE FINANCIACIÓN EUROPEA Y NACIONAL DE PROYECTOS DE I+I

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Consultoría de servicios de apoyo a la I+i en materia de identificación de programas de financiación europeos y nacionales y diseño, presentación, ejecución y justificación de proyectos según los requisitos de los mencionados programas. Nuestra especialidad es el ámbito sanitario, social y socio-sanitario

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Realizamos tareas de consultoría y asesoramiento en el diseño y ejecución de proyectos nacionales y europeos, y en el desarrollo / implantación de modelo y soluciones innovadores de atención integrada social y sanitaria.

Los principales ámbitos de actuación en consultoría técnica son los siguientes:

- Diseño, coordinación y justificación de proyectos de I+D+i nacionales e internacionales.
- Soporte a la planificación y dirección de proyectos
- Interlocución con organismos financiadores y lobbying
- Participación en redes y estructuras de cooperación
- Desarrollo de estrategias de presencia y reputación a nivel europeo
- Community Management
- Análisis y Diagnóstico del mercado.
- Desarrollo de Planes de Negocio.
- Identificación y Viabilidad de escenarios de desarrollo.
- Planes Estratégicos, Operacionales y Tecnológicos.

ÁMBITO: Social, Sanitario, Socio-Sanitario Asistencial, Gestión de proyectos

RESULTADO FINAL: Servicio consolidado

WEB: www.ides.es/servicios

PERSONA RESPONSABLE: Raquel Losada.

Servicios de Consultoría: *SServicios en materia de investigación especializada, análisis, innovación y participación en programas y proyectos que los financian.*

SERVICIO

SERVICIOS DE CONSULTORIA

NOMBRE:
SERVICIO DE ESTUDIOS E INVESTIGACIÓN

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

Realización de estudios e investigación, al respecto del envejecimiento, la discapacidad y la necesidad de apoyos, derechos sociales, calidad de vida, dependencia, tutela, voluntariado, malos tratos, etc.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Publicaciones:

- "Hacia un modelo de apoyos en las Entidades Tutelares" UVA diciembre 2013
- "La incapacitación judicial y el peritaje social. Una visión desde las fundaciones tutelares. AGATHOS 2012
- Las personas físicas y jurídicas en el ejercicio de la tutela de personas mayores. AGATHOS 2012
- El servicio de pretutela: un servicio social especializado y de proximidad para atender a personas mayores incapacitadas judicialmente AGATHOS 2010
- El envejecimiento y algunas enfermedades Incapacitantes. Enmente. 2013
- Síndrome de Diógenes. Enmente. 2013
- Un modelo de ejercer la intervención tutelary. Enmente. 2012
- La edad como valor y el valor de la edad. Enmente 2012
- Modelo de intervención basado en la prevención e integración de la persona incapacitada en su entorno. AGATHOS 2012
- La tutela de las personas mayores, el papel de las fundaciones tutelares. Servicios sociales. Octubre-diciembre 2003

ÁMBITO: Socio-Sanitario, Social, Gestión, Jurídico.

RESULTADO FINAL: Servicio sociosanitario.

WEB: http://www.fundamay.org/

PERSONA RESPONSABLE:

Ana Rodríguez Mayor – Directora.

Francisco Fernández Prida - Presidente.

Servicios de Consultoría: *SServicios en materia de investigación especializada, análisis, innovación y participación en programas y proyectos que los financian.*