



4

Centros del Insero

4. CENTROS DEL IMSERSO.

Para la atención y recuperación de las personas con discapacidad a través de medidas orientadas a procurar una asistencia adecuada y unos tratamientos especializados, el Imserso dispone de la siguiente Red de Centros.

- Centros de Recuperación de Personas con Discapacidad Física (CRMF).
- Centro de Promoción de la Autonomía Personal (CPAP) en Bergondo (A Coruña)
- Centros de Atención para Personas con Discapacidad Física (CAMF).
- Centro de Referencia Estatal de Atención a Personas con Enfermedad de Alzheimer y otras Demencias en Salamanca.
- Centro de Referencia para la Atención a Personas con Grave Discapacidad y para la Promoción de la Autonomía Personal en San Andrés del Rabanedo (León)
- Centro de Referencia Estatal de Atención a Personas con Enfermedades Raras y sus Familias en Burgos
- Centro de Referencia Estatal de Autonomía Personal y Ayudas Técnicas (CEAPAT).
- Centro de Referencia Estatal de Atención al Daño Cerebral en Madrid (CEADAC).

En el ámbito de la Direcciones Territoriales de Ceuta y Melilla, el Imserso gestiona los

Centros Base y los Centros de Personas Mayores.

Por otra parte, el Instituto tiene un convenio de 50 plazas para personas con discapacidad psíquica con la Ciudad Autónoma de Melilla.

4.1 CENTROS DE RECUPERACIÓN PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD FÍSICA Y PROMOCIÓN DE LA AUTONOMÍA PERSONAL (CPAP/CRMF)

Son Centros de ámbito estatal que, partiendo de un enfoque integrado de la rehabilitación, prestan un conjunto de servicios recuperadores de contenido médico-funcional, psico-social y de orientación y formación profesional ocupacional para personas con discapacidad física o sensorial en edad laboral. Dichos servicios se ofrecen en régimen de internado o media pensión, de acuerdo con las circunstancias personales y necesidades e intereses de los beneficiarios.

El Imserso gestiona 6 CRMF, con un total de 611 plazas (456 de internado y 155 de media pensión) y están ubicados en Salamanca, Albacete, Madrid, Lardero (La Rioja), San Fernando (Cádiz) y el CPAP de Bergondo (A Coruña)

CENTRO	NÚMERO DE PLAZAS		INDICES DE OCUPACIÓN
CPAP de Bergondo (A Coruña)	I	84	90,00%
	MP	30	75,00%
CRMF de Albacete	I	80	77,50 %
	MP	20	85,00 %
CRMF de Lardero (La Rioja)	I	85	79,00%
	MP	20	115,00 %
CRMF de Salamanca	I	70	83,00 %
	MP	20	100,00 %
CRMF de San Fernando (Cádiz)	I	78	100,00 %
	MP	30	93,30 %
CRMF de Madrid	I	59	85,00 %
	MP	35	110,00 %

Formación Profesional Ocupacional

Esta actuación forma parte de las operaciones formativas en el marco del Programa Operativo de Lucha contra la Discriminación aprobado para el período 2007-2013, cofinanciado por el Fondo Social Europeo.

La Formación Profesional Ocupacional se realiza tanto en los Centros Base como en el Centros de Promoción de la Autonomía Personal de Bergondo y los Centros de Recuperación de Personas con Discapacidad Física y/o Sensorial (CPAP/CRMF).

El Fondo Social Europeo cofinancia, como hemos mencionado anteriormente, las actividades formativas que facilitan la obtención de contratos de trabajo por parte de los usuarios y usuarias de los centros. Además, en el marco del Programa

Operativo de Lucha contra la Discriminación, el FSE cofinancia servicios, entre los que se encuentran los Servicios de Empleo existentes en los Centros. Estos servicios de empleo tienen como objetivo fundamental llevar a cabo labores de intermediación laboral entre las empresas y los usuarios de los Centros Imserso, para facilitar la contratación de los trabajadores con discapacidad que se están formando.

En los Centros del IMSERSO en los que se realizan actividades formativas dirigidas a la inserción laboral, es decir en los CPAP/CRMFs, se han formado un total de 817 alumnos y se han impartido 86 cursos presenciales con una duración media de 800 horas.

CRMF	Nº ALUMNOS	Nº CURSOS	COSTE TOTAL
Albacete	153	15	216.162,44€
Bergondo (A Coruña)	121	13	375.163,17€
Lardero (La Rioja)	131	14	378.696,33€
Madrid	105	17	211.115,42€
Salamanca	199	15	302.121,63€
San Fernando (Cádiz)	108	12	159.157,77€
Total	817	86	1.645.417.09€

El coste de los cursos incluye, además de los gastos de profesorado y organización, los gastos correspondientes a los servicios de integración laboral.

Además de la formación profesional ocupacional, se llevan a cabo otras actividades tales como:

Orientación Laboral y para la Formación y Empleo: primeras entrevistas, entrevistas de reorientación, tutorías individuales, bolsa de empleo. Se incluye en esta actuación el asesoramiento laboral y profesional sobre distintas ocupaciones, sectores productivos del mundo de la empresa y acceso a sus vías de inserción laboral.

Itinerarios Laborales: Es un punto de apoyo para los usuarios/as de los centros en el proceso de búsqueda de empleo. Se adquieren las herramientas necesarias para afrontar los cambios constantes que una vez finalizada la estancia del alumno en el centro, se produce un seguimiento periódico, al menos durante un año, y se continúa con esta prestación.

Formación encaminada a la integración laboral: técnicas de búsqueda de empleo, adquisición de habilidades sociales, formación básica, formación profesional ocupacional y prácticas en empresas.

Inserción laboral: Servicios de Integración Laboral (SIL) cuyos profesionales realizan:

- ✓ Creación y mantenimiento de bolsas de empleo para alumnos y exalumnos de los centros.

- ✓ Asesorar y preparar a los candidatos para las entrevistas de trabajo.
- ✓ Orientación y selección de alumnos e acuerdo con los requisitos exigidos en las ofertas de empleo.
- ✓ Intermediación y acompañamiento en la inserción laboral
- ✓ Visitas a empresas, organismos e instituciones públicas.
- ✓ Información y asesoramiento a empresas sobre los incentivos y bonificaciones a la contratación de personas con discapacidad.
- ✓ Convenios de colaboración para la realización de prácticas formativas en diversas empresas.
- ✓ Colaboración con diferentes instituciones, asociaciones, organismos oficiales, etc., con el fin de mantener un foro de trabajo para conseguir la inserción laboral de las personas con discapacidad.
- ✓ Seguimiento de las contrataciones.
- ✓ Servicios de asesoramiento permanente a los empresarios.
- ✓ Difusión y divulgación

Formación de profesionales relacionados con la discapacidad

Formación teórica y práctica en materia de personas con discapacidad con el fin de proporcionar a los profesionales que trabajan con el colectivo un mayor conocimiento de las necesidades y demandas para mejorar su empleabilidad.

Durante el año 2013 se ha llevado a cabo:

- V Encuentro Europeo del Proyecto Grundtvig. Celebrado durante el mes de mayo de 2013 en el CRMF de Salamanca. Se ha realizado un intercambio de experiencias con profesionales de Rumanía y Polonia.

Sensibilización, estudios y seminarios

Actuaciones específicas para dar a conocer la dificultad de las personas con discapacidad a la hora de integrarse en el mercado laboral y superar las reticencias de los agentes sociales de cara a su contratación. Dentro de este apartado, durante el año 2013 se han realizado las siguientes actividades:

- **CRMF DE ALBACETE:**
 - ✓ Elaboración de informes: “Las Personas con Discapacidad” y “Mercado Laboral de la provincia de Albacete”.
 - ✓ Organización de la “VI Jornada de Bajo Coste”.
 - ✓ Celebración del Día Internacional de la Discapacidad.
 - ✓ Participación en la Feria de Empleo de la Universidad de Castilla-La Mancha.
- **CPAP DE BERGONDO:**
 - ✓ Publicación de la revista “Capaces”.
 - ✓ Exposición del Taller de Artes Decorativas en las salas del CPAP.
 - ✓ Asistencia el día 3 de julio de 2013 al acto “Conoce Nuevos Clientes”. Encuentro entre empresas organizado por la Asociación de Empresarios de Bergondo.
 - ✓ Participación en la Mesa redonda sobre “Inclusión sociolaboral de personas con discapacidad”, organizada por la Asociación Juvenil de Bergondo el día 14 de septiembre de 2013.
 - ✓ Asistencia a la presentación de la “Campaña Merca Bergondo”, organizada por la Asociación de Empresarios de Bergondo el día 10 de octubre de 2013.
 - ✓ Celebración del Día Internacional de la Discapacidad. Organizado por el CPAP de Bergondo el día 3 de diciembre de 2013.
- **CRMF DE LARDERO:**
 - ✓ Diversas actuaciones de difusión del centro en Santander, Vizcaya, Pamplona, Zaragoza y Burgos.
 - ✓ Elaboración de tríptico sobre los diversos servicios que ofrece el centro.
 - ✓ Elaboración de un tríptico sobre la formación impartida en el centro.
- **CRMF DE MADRID.**
 - ✓ Jornada “la discapacidad y la inserción laboral: un reto, una oportunidad”, el día 29 de mayo de 2013.
 - ✓ Jornada de presentación del informe “La percepción de las empresas sobre discapacidad

- física en el entorno laboral”, el día 3 de diciembre de 2013.
- **CRMF DE SALAMANCA:**
 - ✓ Elaboración de tríptico sobre oferta formativa del centro.
 - ✓ Publicación de la revista “Mundo sin Límites” (publicación periódica del CRMF de Salamanca).
 - ✓ Organización del “Día Internacional de la Discapacidad”.
 - **CRMF DE FERNANDO:**
 - ✓ Participación en el seminario “Economía Social y Solidaria” en la sede de la Confederación de Empresarios de Cádiz.
 - ✓ Desayuno de trabajo en el Hotel Confortel Calas de Conil, el día 9 de abril de 2013.
 - ✓ Participación en la jornada sobre “Responsabilidad Social empresarial”.
 - ✓ Participación en el II Foro Social por la solidaridad. Organizado por la Diputación de Córdoba, los días 18,19 y 20 de noviembre de 2013.
 - ✓ Elaboración del manual sobre “Buenas Prácticas en el Transporte Público”.

Todas estas actuaciones tienen en consideración las cuatro prioridades transversales establecidas por la Comisión Europea:

- ✓ Igualdad de oportunidades entre mujeres y hombres.
- ✓ Sociedad de la Información.
- ✓ Protección del medio ambiente
- ✓ Desarrollo local

4.2 CENTROS DE ATENCIÓN PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD FÍSICA (CAMF)

Son centros de ámbito estatal destinados a la atención integral, en régimen de internado y media pensión de aquellas personas con discapacidad física que, careciendo de posibilidades razonables de recuperación profesional a consecuencia de la gravedad de su discapacidad, encuentran serias dificultades para conseguir una integración laboral y para ser atendidos en sus necesidades básicas de las actividades de la vida diaria en régimen familiar o domiciliario.

El IMSERSO gestiona 5 CAMF con un total de 625 plazas, 576 de internado y 49 de media pensión. Se encuentran en Leganés (Madrid), Guadalajara, Ferrol (A Coruña), Alcuéscar (Cáceres) y Pozoblanco (Córdoba).

CENTRO	NÚMERO DE PLAZAS	INDICES DE OCUPACIÓN
CAMF de Alcuéscar (Cáceres)	I 118	90,80%
	MP 2	50,00%
CAMF de Leganés (Madrid)	I 112	100,00 %
	MP 25	99,00 %
CAMF de Pozoblanco (Córdoba)	I 108	98,00%
	MP 1	100,00 %
CAMF de Ferrol (A Coruña)	I 110	96,23 %
	MP 10	50,00 %
CAMF de Guadalajara	I 128	107,14 %
	MP 10	100,00 %

4.3 CENTROS BASE

El Imsero cuenta con los Centros Base de Ceuta y Melilla en los que se desarrolla, fundamentalmente, un programa de atención básica a personas con discapacidad, consistente en la prestación de servicios de información, diagnóstico, valoración y calificación de las personas afectadas de una minusvalía física, psíquica o sensorial, elaboración de programas individuales de recuperación y tratamientos básicos en régimen ambulatorio.

Formación Profesional Ocupacional

Como se ha señalado en el punto 4.1, esta actuación forma parte de las operaciones

formativas en el marco del Programa Operativo de Lucha contra la Discriminación aprobado para el período 2007-2013, cofinanciado por el Fondo Social Europeo.

La Formación Profesional Ocupacional se realiza tanto en los Centros Base como en el Centros de Promoción de la Autonomía Personal de Bergondo y los Centros de Recuperación de Personas con Discapacidad Física y/o Sensorial (CPAP/CRMF).

Durante el año 2013 a través de las Direcciones Territoriales de Ceuta y Melilla han recibido formación profesional un total de 208 personas, en 15 cursos y con un coste total de 215.834€.

CIUD. AUT.	Nº ALUMNOS	Nº CURSOS	COSTE TOTAL
Ceuta	84	7	100.200 €
Melilla	124	8	115.634 €
Total	208	15	215.834 €

4.4 CENTROS DE REFERENCIA ESTATAL (CRE)

Naturaleza y finalidad

En el marco del Sistema para la Autonomía y Atención a la Dependencia tienen la consideración de Centros de Referencia Estatal, los centros de servicios sociales de titularidad pública y carácter singular, creados y gestionados bien directamente por el Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad o en colaboración con otra Administración o Entidad pública o privada, con el fin de promover en todos los territorios del Estado la mejora de la calidad y la eficacia de los recursos (centros, servicios, programas, métodos, etc.) dirigidos a un sector de población de personas con discapacidad y/o de personas mayores en situación o en riesgo de dependencia con el objeto de servir de referencia para todos los recursos del Estado en la materia objeto de su especialización.

A tal fin, los Centros de Referencia Estatal, podrán disponer de servicios de atención directa o dedicarse exclusivamente a la gestión del conocimiento sobre una materia concreta, podrán desarrollar cometidos de:

- o Centro avanzado en la promoción, desarrollo y transferencia de conocimientos, experiencias innovadoras y métodos de atención especializados en una materia o en un sector determinado de personas dependientes.
- o Centro de alta especialización en el desarrollo de buenas prácticas en materia de prevención, promoción de la autonomía personal y atención integral a personas mayores y/o personas con discapacidad en situación o en riesgo de dependencia.

Funciones de referencia

- Recopilación, análisis y difusión de datos, informaciones y conocimientos sobre las personas con dependencia o la materia en la están especializados.
- Fomento y desarrollo de estudios e investigaciones sobre estos colectivos o materias.

- Impulso, programación e impartición de acciones de formación y de cualificación de profesionales y personal cuidador.
- Desarrollo y validación de programas innovadores y de métodos y técnicas de intervención en atención socio sanitaria a las personas en situación de dependencia de su especialización.
- Promoción y desarrollo de buenas prácticas en materia de prevención, promoción de la autonomía personal y atención a las personas de su especialización de acuerdo con el catálogo de servicios de la Ley 39/2006 de Promoción de la Autonomía Personal y Atención a las Personas en situación de Dependencia.
- Colaboración con familias, grupos y asociaciones a través de acciones de información, asesoramiento, formación y apoyo.
- Impulso de planes de mejora de la calidad y desarrollo de criterios comunes de acreditación y de evaluación de centros, programas y servicios.
- Asesoría técnica en materias de su especialización a otras Administraciones y entidades públicas relacionadas con el sector, a profesionales, iniciativa social con o sin fin de lucro, asociaciones o a cualquier otra institución que trabaje en el sector
- Cualesquiera otras funciones que en materias de su especialidad que les sean encomendadas por el Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad o por el Consejo Territorial del Sistema para la Autonomía y Atención a la Dependencia.

Los Centros de Referencia Estatales en funcionamiento son:

Centro de Referencia Estatal de Autonomía Personal y Ayudas Técnicas (Ceapat)

El CEAPAT es un Centro de Referencia Estatal del IMSERSO cuya misión es “Contribuir a mejorar la calidad de vida de todas las personas, ofreciendo apoyo activo a Personas con Discapacidad y a Personas Mayores, a través de la Accesibilidad Integral, el Diseño para Todos y la Innovación de las Tecnologías de apoyo”. Fue creado mediante Orden Ministerial de 7 de Abril de 1989.

CENTROS DEL IMSERSO

El CEAPAT cuenta con Delegaciones en los CRMF de Albacete, San Fernando (Cádiz), Salamanca y Lardero (La Rioja), y coordina a nivel nacional la Red de Centros de Asesoramiento e Información, la Red de

Centros de Excelencia en Diseño para Todos y Accesibilidad electrónica, en colaboración con la Comisión Europea.

SERVICIOS DE REFERENCIA	
ÁREA DE INFORMACIÓN Y ASESORAMIENTO	
Informaciones atendidas	1.409
Asesoramientos técnicos	1.104
Dictámenes técnicos	984
Visitas a la exposición y stand	4.787
ÁREA DE DOCUMENTACIÓN	
Documentos recibidos y clasificados	796
Préstamos	91
Consultas en sala	124
Información y documentación atendidas	3.432
Publicaciones en revistas especializadas	53
ÁREA DE ACCESIBILIDAD Y ELIMINACIÓN DE BARRERAS	
Informaciones	304
Asesoramientos técnicos	525
Dictámenes técnicos	53
ÁREA DE DESARROLLO TECNOLÓGICO	
Informaciones	221
Asesoramientos	147
Dictámenes técnicos	675
INDICADORES DE FORMACIÓN ESPECIALIZADA	
Actividades formativas realizadas por el Centro	83
Participaciones en proyectos nacionales-internacionales	46
Asistencia a Congresos y jornadas nacionales-internacionales	25
Conferencias nacionales-internacionales impartidas	61
INDICADORES DE COOPERACIÓN INSTITUCIONAL	
Participación en redes, foros y grupos de trabajo nacionales	111
Participación en organismos y/o foros internacionales	34
Visitas y encuentros con profesionales de otros centros	99
Reuniones con Instituciones/Empresas	170
Convenios de colaboración vigentes	14
INDICADORES DE ESTUDIOS-INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN	
Actuaciones más relevantes en relación a la accesibilidad integral: nacionales-internacionales	27
Acciones más relevantes en relación a los productos de apoyo (Ayudas técnicas). Nacionales-internacionales	26
Acciones más relevantes en relación al "Diseño para todos". Nacionales-internacionales	10
Acciones más relevantes en I+D+I. Nacionales-internacionales	20

ACTUACIONES EN RELACIÓN A LA ACCESIBILIDAD INTEGRAL
Presidencia del Comité Internacional ISO TC 59/SC 16 Accesibilidad Universal al entorno construido
Participación en el Comité de Aenor AEN/CTN 41 Accesibilidad al entorno construido
Participación en Comité de Aenor AEN/CNT 178 sobre Ciudades Inteligentes.
Coordinación de la Red de Ciudades Amigables con las personas mayores y coordinación de los grupos de expertos.
Coordinación del grupo de trabajo sobre transporte y accesibilidad cognitiva.
Participación en el grupo de accesibilidad en bibliotecas con el Ministerio de Cultura.
Vicepresidencia del grupo de trabajo sobre el Mandato europeo 376 Accesibilidad Electrónica y compras públicas.

ACTUACIONES EN RELACIÓN A LA ACCESIBILIDAD INTEGRAL
Participación en la Red de Ciudades para la accesibilidad.
Miembro del Jurado de los Premios Europeo de Ciudades Accesibles (Access City Award)
Proyecto Entornos inteligentes, accesibles y amigables.
Desarrollo del Proyecto Accesibilidad y habitabilidad en viviendas.
Colaboración en el Manual de accesibilidad e instituciones deportivas.
Colaboración en los premios de accesibilidad Schindler.
Formación en Master del Hogar Digital.
Jurado de Premios Reina Sofía de accesibilidad en municipios.
Participación en el Foro de Accesibilidad en ciudades Inteligentes (FACI)
Participación en comités de Aenor de accesibilidad en patrimonio cultural.
Realización de acciones formativas sobre accesibilidad en el Congreso de Edificios Inteligentes, Madrid; en las Jornadas de Turismo accesible en Cáceres; en la Universidad de Sevilla; en Canarias (Jornada de coordinación de Defensores del Pueblo); en el Colegio de Arquitectos de Madrid; Universidad Internacional de Cataluña; Universidad Castilla-La Mancha; Universidad de Salamanca; Universidad de Valencia y Universidad del País Vasco.
Colaboración con Cocemfe en el Observatorio de Accesibilidad.
Colaboración con Tecnoaccesible en documento Ciudades Accesibles, amigables e inteligentes.
Colaboración con AFAL en Centro de Alzheimer.
Realización de video explicativo en YouTube en colaboración con Domogar.
Proyecto ESTAC 2, establecimientos accesibles y amigables con la edad.
Adaptación del Protocolo de Vancouver para las Ciudades amigables con las personas mayores.
Participación con ponencia y clausura de la Jornada de Aenor sobre accesibilidad al entorno construido.
Curso de accesibilidad en el Ministerio de Justicia, ponencia sobre "Accesibilidad en la edificación pública".

ACTUACIONES EN RELACIÓN A LOS PRODUCTOS DE APOYO
Información, asesoramiento, valoración y evaluación de productos y tecnologías de apoyo.
Impulso y coordinación al Foro de Centros de Información en Productos de Apoyo iProA, www.iproa.es
Actualización del Catálogo de información en productos de apoyo del Ceapat, según la norma UNE EN ISO 9999:2012
Presidencia del Comité técnico de normalización AEN CTN 153 sobre productos de apoyo y sus subcomités.
Participación en el Congreso AAATE, Asociación Europea en el Avance en Tecnologías de Apoyo.
Socios nacionales del proyecto ETNA sobre productos y tecnologías de apoyo.
Socios colaboradores del proyecto EASTIN, Red Europea de información en productos y tecnologías de apoyo.
Participación en Programa de TV2 "Piensa en positivo".
Elaboración del proyecto "Yo te cuento...cuenta conmigo" y sus documentos.
Participación en los grupos de trabajo del catálogo ortoprotésico del Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad.
Elaboración del curso a distancia de adaptación de puestos de trabajo para personas mayores en colaboración Imserso-OISS.
Participación en la Feria Internacional de Tecnologías para la independencia REHA en Düsseldorf (Alemania).
Colaboración con ISO la Organización Internacional de Normalización para temas relacionados con tecnologías de apoyo.
Presentaciones en el Ceapat de proyectos relacionados con productos y tecnologías de apoyo.
Organización de visitas guiadas a la Exposición/demostración del Ceapat. En 2013, 4.317 personas visitaron la exposición, con índices de satisfacción muy elevados.
Organización de stands informativos en Valladolid y Vitoria.
Colaboración con la Dirección General de Discapacidad en el Centro de Intermediación Telefónica para personas sordas o con dificultades auditivas.
Presentación de adaptaciones para la conducción de vehículos de Guidosimplex y Euromobility.
Colaboración con la Fundación Canis Majoris y formación en relación a perros de apoyo y tecnologías accesibles

ACTUACIONES EN RELACIÓN A LOS PRODUCTOS DE APOYO

Grupo de trabajo interno para establecer criterios en el nuevo catálogo informativo de productos de apoyo.
Traducción al español del documento "El futuro de las TIC Accesibles y publicación en Web".
Informes de recopilación de recursos de tecnologías de apoyo en el lenguaje y la comunicación.
Elaboración de adaptaciones para pulsadores y juguetes. En el año 2013 se han realizado 670 adaptaciones dirigidas a personas con discapacidad y mayores a instancia de asociaciones y centros
Estudio sobre necesidades y uso de los productos de apoyo para la comunicación cara a cara en la población española solicitado por la Organización Mundial de la Salud (OMS).

°ACTUACIONES EN RELACIÓN AL DISEÑO PARA TODOS

Actuaciones de información, asesoramiento y formación en Diseño para todos.
Exposición permanente sobre Diseño para todos.
Miembro del Comité Consultor de Innovación en Diseño para todos La Salle.
Participación el Jurado de Premios 3M / La Salle sobre Diseño para todos.
Participación en el Comité AEN CTN 170 sobre Diseño para todos
Participación en el Club de Amigos de las Tecnología Social (CATS)
Formación impartida en el Postgrado de Accesibilidad y Diseño para todos.
Formación en el Instituto Europeo de Diseño.
Formación en Master de Hogar Digital.
Acuerdo de Colaboración con la Fundación para el Diseño para todos.
Colaboración con el Instituto AIJU para el diseño de juguetes pensados para todos.

ACTUACIONES EN RELACIÓN A I+D+I

Comité consultor del proyectos Astic, sobre participación ciudadana a través del certificado Digital Accesible.
Socios nacionales del proyecto europeo ETNA sobre Tecnologías Accesibles, financiado por el 7º Programa Marco.
Entidad colaboradora del proyecto EASTIN sobre información en Productos de Apoyo.
Entrega final del Proyecto Salse sobre comunicación en lengua de signos.
Colaboración con el Instituto del Juguete AIJU.
Participación en el Proyectos Urbe con la Universidad Carlos III.
Participación en JWG Mandato 376 Accesibilidad electrónica en compras públicas, ejerciendo la vicepresidencia.
El Ceapat ha recibido el Premio Discapnet por su impulso a la innovación tecnológica.
El Ceapat ha recibido el premio Inprodes a la Innovación y Nuevas Tecnologías.
Participación en el Observatorio de la Discapacidad.
Participación en el Partenariado de Innovación Europeo.
Participación en el Proyecto Ageing Well.
Colaboración en temas de investigación a la empresa Elea Soluciones, que ha recibido el Premio en Instalaciones Domóticas por su instalación en la demostración del Ceapat de vivienda inteligente.
Trabajos de innovación relacionados con las tecnologías de bajo coste.
Colaboración con el Proyecto exosqueletos, legs for elderly con la Universidad Politécnica de Cartagena.
Participación en los Congresos DRT 4 All y CNLSE I+D+I
Colaboración en el Proyecto Ingemo (Doro) sobre dispositivos móviles y personas mayores.
Participación en los Premios Empresa y Sociedad sobre actuaciones innovadoras.
Participación en el Congreso AAATE sobre Innovación en Tecnologías de Apoyo.
Informe de finalización de proyecto Sistema experto para el diseño y creación de tecnologías de apoyo y software de acceso al ordenador para personas con discapacidad (INTIC).

CENTROS DEL IMSERSO

Centro de Referencia Estatal de Atención al Daño Cerebral. (Ceadac)

El Centro de Referencia Estatal de Atención al Daño Cerebral es un recurso socio-sanitario público para la rehabilitación integral e intensiva de personas con lesión cerebral adquirida.

Tiene como principales objetivos la mejora en la atención a las necesidades de los afectados y de sus familias, la especialización de equipos interdisciplinarios y la promoción de recursos y la puesta a disposición de las Instituciones y profesionales del sector de servicios de información y documentación,

formación de especialistas y consultoría y asistencia técnica

Los programas de rehabilitación se diseñan de manera individualizada para cada usuario y tienen un tiempo determinado. Los usuarios pueden participar en dichos programas en régimen de residencia o ambulatoria.

El Ceadac fue creado por Orden TAS, 55/2002 (BOE de 17 de enero) y fue inaugurado el día 13 de julio de 2002, dando respuesta a la creciente demanda de los familiares y organizaciones de ciudadanos afectados por una lesión cerebral de carácter grave.

DATOS GENERALES DE OCUPACIÓN	
PLAZAS DISPONIBLES	CAPACIDAD
Total	100
Total usuarios atendidos	251
PROGRAMAS DE ATENCIÓN DIRECTA	
INDICADORES DE VALORACIÓN Y ORIENTACIÓN	
Solicitudes evaluadas	282
Preadmisiones realizadas	192
Consultas externas valoradas	18
Revisiones realizadas	61
Ingresos realizados / Programas individuales elaborados Revisados	166
Altas producidas	162
ACTIVIDAD CLÍNICA	
SESIONES DE REHABILITACIÓN ESPECÍFICAS	
Sesiones de Rehabilitación Física (Fisioterapia)	28.560
Sesiones de Rehabilitación del lenguaje (Logopedia)	13.024
Sesiones de Rehabilitación Cognitiva (Neuropsicología)	16.531
Sesiones de Rehabilitación Ocupacional (Terapia Ocupacional)	24.439
Sesiones de intervención psicológica (Psicólogo clínico)	336
PROGRAMAS DE REHABILITACIÓN ESPECÍFICOS	
Participantes en el programa de deporte	236
Participantes en el programa de ocio y tiempo libre	106
Participantes en el taller de informática	111
Participantes en el taller de horticultura	51
ATENCIÓN ESPECIALIZADA A FAMILIAS	
Participantes en el programa de formación de familias (Psicólogo Clínico)	182
Intervención terapéutica con familias (Psicólogo clínico)	251
Asesoramiento y orientación recursos sociales. (Trab. Social)	1.275
Atención especializada a familiares (C. equipo Terapeutas.)	185
INDICADORES DE REHABILITACIÓN PROFESIONAL	
Inserción ocupacional / laboral	17
INDICADORES DE INTEGRACIÓN EN LA COMUNIDAD	
Actividades fuera del centro	1
Actividades de ocio en el centro	6

SERVICIOS DE REFERENCIA	
INDICADORES DE INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN	
CENTRO DE RECURSOS :FONDO BIBLIOGRÁFICO	
Documentos existentes	651
Documentos integrados	16
Acceso electrónico a revistas	10
PETICIONES Y CONSULTAS AL SERVICIO DE DOCUMENTACIÓN	
Elaboración de bibliografías sobre el daño cerebral	16
Peticiones externas de artículos en revistas	12
Consulta directa de artículos especializados	1
Consulta y préstamo del propio fondo	35
Peticiones de otros artículos especializados	37
INFORMACIÓN VÍA MAIL	
Correos recibidos en info@ceadac.es	517
Correos recibidos en centro.recursos@ceadac.es	395
INDICADORES DE ESTUDIOS, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN	
Proyectos desarrollados por el Centro	15
Participaciones en proyectos nacionales-internacionales	14
Documentos-artículos publicados	20
INDICADORES DE FORMACIÓN ESPECIALIZADA	
Actividades formativas realizadas en el Centro	116
Ponencias y comunicaciones profesionales	5
Asistencia a Congresos y jornadas nac. /intern.	31
Personas en prácticas, estadias o pasantías	88
INDICADORES DE COOPERACIÓN INSTITUCIONAL	
Participación en redes, foros, y grupos de trabajo nacionales	7
Participación en Organismos y/o foros internacionales	1
Visitas y encuentros con profesionales de otros centros	23
Reuniones con Instituciones/empresas	15
Asesoramiento a entidades y /o profesionales	9
Convenios de colaboración vigentes	29

• *Centro de Referencia Estatal de atención a Personas con Grave Discapacidad y para la Promoción de la Autonomía Personal y Atención a la Dependencia. San Andrés del Rabanedo. (León).*

El Centro de Referencia Estatal para la Atención a Personas con Grave Discapacidad y para la Promoción de la Autonomía Personal y Atención a la Dependencia, en San Andrés del Rabanedo (León), ha sido creado por Orden TAS/3460/2007, de 28 de noviembre.

Como CRE responde a la necesidad de impulsar la calidad de los servicios sociales para atender a las personas en situación de dependencia y sus familias. El Centro constituye un elemento clave para la

promoción de la autonomía personal, el intercambio de conocimientos, la formación de profesionales y la prestación de servicios de alta cualificación, desarrollándose además en él metodologías y prácticas innovadoras, y apoyo al movimiento asociativo y a los familiares de personas con grave discapacidad física, psíquica y sensorial.

Este Centro presta una atención directa, de carácter especializado a las personas con grave discapacidad y dependencia, con servicios en régimen de internado o de atención diurna, desde un enfoque socio-sanitario y de rehabilitación intensiva, contando para ello con un amplio equipo multidisciplinar con experiencia demostrada en las distintas áreas de intervención.

CENTROS DEL IMSERSO

DATOS GENERALES DE OCUPACIÓN		
PLAZAS DISPONIBLES		Nº
Residencia		79
Centro de Día		25
Residencia módulo Familiar		05
PROGRAMAS DE ATENCIÓN DIRECTA		
INDICADORES DE REHABILITACIÓN FUNCIONAL/PROMOCIÓN AUTONOMÍA PERSONAL		
	Usuarios	Sesiones
Fisioterapia	108	5344
Terapia ocupacional	108	5857
Logopedia	89	1623
Psicólogo clínico	108	1993
Neuropsicóloga	30	234
Terapias complementarias	89	4899
Terapias creativas	68	5018
Técnico audiovisual- tecnologías accesibles	68	1773
Educador social	108	6598
Trabajador Social	108	3364
Deporte	79	8162
Médico	108	2905
INDICADORES DE INTEGRACIÓN EN LA COMUNIDAD		
Actividades deportivas:	Actividades	Usuarios /Participantes
Deporte adaptado:		
Equinoterapia	267	12
Boccia/Recreativa	364	30
Slalom	564	18
Lucha	56	12
Aerobic	499	30
Deportes recreativos	600	45
Gymcana	48	11
Descenso del Sella	90	10
Esquí	40	15
Semana CRE deporte	200	40
SERVICIOS DE REFERENCIA		
INDICADORES DE ESTUDIOS, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN		
Revistas		4
Proyectos desarrollados por el centro		5
Participaciones en proyectos nacionales e internacionales		1
Asistencia a congresos nacionales e internacionales		32
Documentos-artículos publicados		2
PUBLICACIONES		
Revista online	Acceso revistas web Universidad de León	

ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN	
Fundación Centac	<p>El CRE es patrono del CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGÍAS DE LA ACCESIBILIDAD (CENTAC)</p> <p>La Fundación CENTAC tiene como fin principal promover, a través de la accesibilidad a las tecnologías, servicios, dispositivos, sistemas y redes de la Sociedad Interactiva, la integración social, de forma que se facilite la igualdad de acceso de todos los ciudadanos a la Sociedad Interactiva. Dicha promoción de la accesibilidad y el diseño para todos significa, además, ir más allá de los productos y servicios destinados a la accesibilidad de las personas con discapacidad, para abrirse a todos los ciudadanos, buscando con ello la mayor calidad, versatilidad y utilidad general de cualquier innovación o desarrollo.</p>
Proyectos de investigación en el área TIC	<p>“LOS EFECTOS/IMPACTO DE LOS SISTEMAS DE COMUNICACIÓN ALTERNATIVOS EN EL DESARROLLO DE LAS HABILIDADES COGNITIVAS, RELACIONALES Y COMUNICATIVAS”.</p> <p>El objetivo de este estudio es establecer la incidencia, desde tres áreas neuropsicológica, psicológica y de logopedia. Se realiza una valoración en todas ellas; desde neuropsicología valoración de todas las funciones cognitivas superiores; desde logopedia valorar la comprensión y expresión del lenguaje, habilidades comunicativas. Desde psicología: la calidad de vida, autoestima, salud general, inteligencia emocional, bienestar psicológico y un test de personalidad. Se realiza una intervención desde todas las áreas.</p> <p>“PROGRAMA NEUROPSICOLÓGICO Y PSICOLÓGICO PARA EL FOMENTO DE LAS HABILIDADES SOCIALES Y COGNITIVAS BAJO SOPORTE TIC COMO PREPARACIÓN AL ALTA”</p> <p>El Servicio de Psicología y Neuropsicología del CRE, posibilita el apoyo psicológico y otras actividades relacionadas con la provisión de cuidados de salud de los usuarios para ello utiliza la tecnología de las telecomunicaciones para mantener y fomentar el contacto de esta área con los usuarios dados de alta, tanto si van a residir en domicilios particulares como en otros centros.</p> <p>PROYECTO FUNDACION CSIC Brain Computer Interface for cognitive training and domotic assistance against the effects of ageing</p> <p>La Fundación General CSIC (FGCSIC) abrió el plazo de recepción de solicitudes de proyectos de la convocatoria 2011 de Proyectos Cero en Envejecimiento. Tras la evaluación por parte de la Comisión de expertos externos, a petición de</p>

<p>Proyectos de investigación en el área TIC</p>	<p>la FGCSIC, de las diferentes solicitudes presentadas en el marco de la Convocatoria, la Comisión de Selección de Proyectos Cero en Envejecimiento 2011 de la FGCSIC ha seleccionado y la FGCSIC acuerda adjudicar la financiación posteriormente definida, de acuerdo con la Convocatoria, al Proyecto de Investigación titulado: por la Universidad de Valladolid, la Escuela de Ingenieros en Telecomunicaciones, liderado por Roberto Hornero Sánchez. Una fase de este proyecto de realizará en el CRE de San Andrés del Rabanedo para testar las aplicaciones domóticas.</p> <p>HERRAMIENTA PARA TRASTORNOS EN LA COMUNICACIÓN</p> <p>La producción del lenguaje y del habla depende de sistemas cerebrales complejos que van desde la inervación de los músculos, coordinación de los movimientos de los pulmones, cuerdas vocales y mandíbula hasta los labios. Para procesar el lenguaje necesitamos la transformación perceptual en la corteza visual y auditiva; procesos de control motor mediados por la corteza motora, ganglios basales y cerebelo. También los procesos de memoria que implican estructuras del hipocampo medial temporal así como estructuras del lóbulo frontal unidas a los lóbulos parietales que permiten los cambios atencionales. De esta forma nos damos cuenta de que en el procesamiento del lenguaje existe una implicación cerebral muy extensa.</p> <p>Hay personas que son incapaces de forma parcial o total de utilizar el lenguaje, variando desde la dificultad de encontrar palabras hasta la incapacidad para hablar. Es en éste aspecto en el que nos detenemos para proponer una herramienta que apoye a las personas que tienen estas dificultades estableciendo unas pautas comunicativas que abran la interacción relacional y favorezcan la comunicación interpersonal.</p> <p>El interés que tiene esta herramienta es la incorporación a tecnologías accesibles como un tablet PC (de fácil manejo y bajo peso) donde el usuario puede manejar por categorías imágenes reales con el nombre escrito debajo para facilitar su verbalización. Este diseño facilita el uso del vocabulario que la persona con déficits comunicativos es incapaz de “encontrar en su cerebro”. Por medio de la selección de la categoría y un barrido, el usuario puede acceder a un panel donde se visualizan nombres por ejemplo de verbos, de comidas, de transportes, etc., para hacer uso del lenguaje con un soporte tecnológico donde puedan guardar gran cantidad de paneles.</p>
---	--

<p>Proyectos de investigación en el área TIC</p>	<p>ESTUDIO DEL EFECTO NEUROPROTECTOR DEL ANTIOXIDANTE VERBASCÓSIDO EN ENFERMOS DE ESCLEROSIS MÚLTIPLE MEDIANTE EL ANÁLISIS DE BIOMARCADORES DE ESTRÉS OXIDATIVO</p> <p>La esclerosis múltiple es una enfermedad crónica del sistema nervioso central responsable de la mayoría de los casos de discapacidad en adultos jóvenes. Las posibilidades de tratamiento son muy escasas y se limitan fundamentalmente al control de las recaídas y al manejo de los síntomas. Por esta razón se cree que hasta el 70% de las personas que padecen esclerosis múltiple ha seguido alguna vez tratamientos complementarios. Entre las terapias alternativas investigadas hasta el momento se encuentran las dietas pobres en grasas y la utilización de suplementos de ácidos grasos omega-3 y de otros antioxidantes (ácido lipoico, vitamina D) como agentes potencialmente antiinflamatorios y neuroprotectores (Yadab et al. 2010). La investigación de la efectividad de la suplementación con antioxidantes en la dieta de personas con esclerosis múltiple es muy limitada hasta la fecha. Sin embargo es necesario desarrollar terapias de este tipo, especialmente en las formas progresivas de la enfermedad, con el fin de detener la aparición de síntomas y el avance de la discapacidad.</p> <p>PROYECTO TRAM</p> <p>El proyecto TRAM (TeleRehabilitación Audiovisual Motora), es un proyecto cofinanciado por el Ministerio de Industria, Energía y Turismo, en el Marco de la Acción Estratégica de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información, dentro del Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica en el Subprograma de Competitividad I+D. TRAM es un proyecto que se ejecuta en cooperación con Indra Sistemas SA, en calidad de líder del proyecto, y Divisa iT. TRAM es un proyecto de investigación y desarrollo de carácter experimental, cuyo objetivo es el desarrollo de una solución de rehabilitación motora que abarca una mejora del proceso y un seguimiento continuo de la rehabilitación. El proyecto es una plataforma multimodal (con sugestionabilidad, signos vitales, captación de movimiento y realidad virtual), que permite controlar y gestionar los tratamientos del usuario monitorizando el desempeño de sus ejercicios.</p>
---	---

<p>Proyectos de investigación en el área TIC</p>	<p>TERAPIA MUSICAL EN PERSONAS CON GRAVE DISCAPACIDAD</p> <p>Este proyecto se enmarca en una nueva iniciativa para potenciar el ámbito musical en personas con grave discapacidad. Para ello se utilizará un videojuego wii music, con el que se puede asignar varios instrumentos de diferentes familias para tocar (percusión , metales, cuerdas). El uso de esta consola estará totalmente adaptado a las circunstancias personales de cada uno. También se utilizará el Trigger I/O Alesis, que es un convertidor de impulsos. Al pulsar un contactor o pastilla disparamos una nota midi(la cual recoge la información de matirices como la intensidad, y sensibilidad y duración) a esa nota, mediante, le asignamos el sonido de un instrumento. Y por último con el Sitplus, es un programa que mediante una cámara web capta los movimientos faciales de una zona predeterminada dando la posibilidad de que se defina la orientación del movimiento generado identificando cada uno de ellos con una nota en la escala musical. Los resultados se comprobarán a nivel psicológico/emocional y en relación a la promoción de la autonomía personal con baremaciones estandarizadas.</p> <p>EFFECTO SOBRE VARIABLES CINÉTICAS Y CINEMÁTICAS RELACIONADAS CON EL CONTROL POSTURAL DE PERSONAS CON PARÁLISIS CEREBRAL Y ALTERACIONES AFINES ANTE DIFERENTES SITUACIONES DE INESTABILIDAD.</p> <p>En este estudio se valoró el rendimiento motriz y deportivo en personas con grave discapacidad en las modalidades deportivas adaptadas de boccia y slalom. En el caso de la boccia se valoró el control postural con la actividad de lanzamiento de la bola. Y en el caso del slalom el rendimiento motriz y deportivo en la acción deportiva del slalom.</p> <p>ESTUDIO DE LA CARGA DE ESTRÉS EN FAMILIARES DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN RÉGIMEN RESIDENCIAL Y EN RÉGIMEN DE ESTANCIA DIURNA EN EL CRE.</p> <p>En este estudio se trata de averiguar la carga de estrés provocada en familiares de personas con discapacidad en dos modalidades, una en régimen residencial y otra en régimen de estancia diurna de personas que asisten al CRE.</p>
---	--

<p>Proyectos de investigación en el área TIC</p>	<p>EL ESQUÍ COMO VEHÍCULO REHABILITADOR EN PERSONAS CON GRAVE DISCAPACIDAD</p> <p>Este estudio trata de averiguar la incidencia de la práctica del esquí alpino, deporte paralímpico de velocidad y habilidad en el cual está incluida la categoría de sitting clases (clases en silla). A través de esta práctica se pretende observar una mejora en la calidad e vida de un grupo de personas con grave discapacidad física que realizan un programa de entrenamiento específico de técnica aplicado a la modalidad de esquí alpino adaptado a partir de estados físicos, emocionales, conductuales y cognitivos de usuarios del CRE.</p> <p>PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN SOBRE LA EVALUACIÓN DE LA TERAPIA MUSTISENSORIAL EN UNA SALA DE SNOEZELEN</p> <p>En este proyecto se analiza la actividad eléctrica cerebral, registrada en el electroencefalograma (EEG), para evaluar los cambios que se producen en el cerebro de los sujetos tras la estimulación visual y auditiva en una sala multisensorial o Snoezelen. El objetivo de este proyecto es el desarrollo y la aplicación de métodos de procesamiento de señal para estudiar los cambios que las sesiones de relajación producen en la actividad eléctrica cerebral. Los resultados podrán servir de ayuda para el diseño de procedimientos de relajación más beneficiosos para los usuarios.</p> <p>PROGRAMA DE CREACIÓN DE BLOGS</p> <p>En este proyecto se ofrece la posibilidad de relacionarse con las tecnologías accesibles de las personas con grave discapacidad, ofreciendo sistemas alternativos de comunicación individualizados en función de las características y necesidades de cada uno. Satisface una necesidad básica de comunicación y exclusiva a través de la escritura en casos en los que el lenguaje verbal es muy ininteligible o nulo y crea vínculos con otros blogs de similares o dispares temas a tratar. Desarrolla la creatividad y favorece la organización de las ideas, la estructuración en el espacio de los contenidos y son de gran interés en el ámbito educativo y la expresión de las experiencias personales. Motiva al trabajo en equipo online o con otros compañeros y estimulan el trabajo diario ya que es necesaria una alimentación posterior de contenidos para mantener vivo el propio blog. Los usuarios se convierten en protagonistas del aprendizaje.</p>
---	--

Proyectos de investigación en el área TIC	<p>PROGRAMA DE MEJORA DE SLALOM CON TECNOLOGÍAS ACCESIBLES</p> <p>El Slalom, en silla de ruedas, es una modalidad deportiva practicada en la actualidad por personas con parálisis cerebral. Consiste en recorrer, en el menor tiempo posible y cometiendo el mínimo número de errores, un circuito compuesto por diferentes obstáculos. Se trata de una prueba de habilidad cuyas faltas o errores se penalizan llegando incluso a la descalificación. El CRE cuenta con un videojuego que consiste en un simulador en silla de ruedas y se organiza un pequeño campeonato, para mejorar la técnica deportiva, estimular la competitividad y el espíritu de superación por medio de tecnologías accesibles donde se establecen los apoyos necesarios para que cada uno consiga su objetivo.</p>
--	---

ACTIVIDADES DE FORMACIÓN	
Cursos celebrados en el Centro	20
Ponencias y comunicaciones profesionales Centro	3
Asistencia Congresos y jornadas nacionales-internacionales	15
ACTIVIDADES DE COOPERACIÓN INSTITUCIONAL	
Facultad de la Actividad física deportiva	Universidad de León
Actividades de gestión administrativa	Academia formativa Ateneo Leonés
Terapia ocupacional	Universidad de Burgos
Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud	Universidad de León
Ciclo formativo cuidados socio-sanitarios	IES Ordoño II
Ciclo formativo informático	IES San Andrés
Dispositivo IPortal	INVACARE
Concentración de Boccia	CEARD
Cuidados auxiliares de enfermería	IES Giner de los Ríos
Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud	Universidad de León
ISEP Formación	Instituto Superior de estudios Psicológicos
Atención socio-sanitaria a personas dependientes	Academia formativa Ateneo Leonés
Escuela Universitaria Trabajo Social	Universidad de León
Auxiliares de enfermería	IES Ornia
Cooperación Educativa	Universidad Internacional de Cataluña
Escuela Universitaria de Fisioterapia	Escuela Universitaria de fisioterapia Gimbernat-Universidad de Cantabria.
Facultad de Educación: Psicopedagogía	Universidad de León

• *Centro de Referencia Estatal de Atención a Personas con Alzheimer y otras Demencias. (Salamanca)*

El Centro de Referencia Estatal de Atención a Personas con Enfermedad de Alzheimer y otras Demencias, en Salamanca, se crea y regula por la Orden TAS/3775/2007, de 19 de diciembre, (BOE de 22 de diciembre), con la finalidad de promover la mejor atención a las personas con Alzheimer y sus familias. Comenzó a funcionar en Septiembre de 2008.

El Centro es un recurso de ámbito estatal, especializado en la investigación, análisis, evaluación y conocimiento de las mejores fórmulas para la atención sociosanitaria de los afectados, con un enfoque de enlace,

foro de encuentro y colaboración con el conjunto de organismos y entidades que dirigen y prestan su atención a esta enfermedad. Potencia una adecuada atención sociosanitaria, a través de acciones intersectoriales y de la colaboración institucional.

Cuenta además con un Servicio de Intervención Directa, organizado en pequeñas Unidades residenciales y un Centro de día y Noche para la atención de las personas con Alzheimer y otras demencias, como modelo de convivencia, que facilite la aplicación y evaluación de nuevos protocolos o métodos de atención y que ofrece asimismo programas de Intervención Integral para las familias.

DATOS GENERALES DE OCUPACIÓN

PLAZAS DISPONIBLES	Total	Ocupación
Centro de Día/Noche	24	118,00%
Módulo de respiro y estancias cortas	26	89,00%
Módulo de evaluación y análisis psicosocial	13	89,00%
Residencia módulo familia y ONG	14	

PROGRAMAS DE ATENCIÓN DIRECTA

INDICADORES DE VALORACIÓN Y ORIENTACIÓN

Nº de usuarios valorados-revisados	113
Nº de Programas individuales elaborados-revisados	70 nuevos/ 244 Revisados
Nº de usuarios en gestión de casos	358

INDICADORES DE CUIDADOS MÉDICOS Y DE ENFERMERÍA

Nº de controles médicos efectuados	3.580
Nº de cuidados de enfermería	106.807
Nº de vacunaciones	58
Nº de consultas a especialistas externos	101
Nº de acciones preventivas	58

CENTROS DEL IMSERSO

INDICADORES DE REHABILITACIÓN FUNCIONAL		
Actuaciones	Total usuarios	Total sesiones
Estimulación multisensorial	17	386
Fisioterapia	110	6.120
Logopedia	122	2.235
Neuropsicología	57	550
Terapia ocupacional	113	2.991
TASOC	113	564
Psicoterapia	86	613
Geriatría	133	984
Neurología	133	1.958
Médico	133	3.580
INDICADORES DE INTEGRACIÓN EN LA COMUNIDAD		
	Actividades	Participantes
Excursiones/visitas externas	15	255
Eventos culturales	3	387
Actividades de ocio	1	175
Otras	4	430
INDICADORES DE APOYO SOCIAL Y DE REINSERCIÓN COMUNITARIA		
Informaciones personalizadas		985
Informaciones telefónicas		1.637
Actuaciones de acogida (Altas)		70
Planificación de bajas		79
Seguimiento de casos (Seguimiento de Bajas)		244
INDICADORES DE APOYO A FAMILIAS, CUIDADORES Y ONG		
Información y asesoramiento a familias		269
Formación y entrenamiento (Form. Cuidadores)		782
Programa de respiro/ estancias breves		61 Usuarios
Actuaciones con ONG (Visitas, Charlas, etc...)		8 Actuaciones/ 139 Participantes

SERVICIOS DE REFERENCIA	
INDICADORES DE INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN	
Informaciones presenciales	729
Informaciones on-line telefónicas	4.082
Registros en la Web	2.807
Documentos nuevos incorporados y clasificados	128
Préstamos y consultas de libros	650
INDICADORES DE FORMACIÓN ESPECIALIZADA	
Actividades formativas realizadas en el Centro	30
Ponencias y comunicaciones profesionales Centro	22
Asistencia a Congresos y jornadas nacionales/internacionales	23
Personas en prácticas, estadias o pasantías	105
INDICADORES DE COOPERACIÓN INSTITUCIONAL	
Participación redes, foros y grupos de trabajo nacionales	5
Participación en Organismos y/o foros internacionales	5
Visitas y encuentros con profesionales de otros centros	45
Reuniones con Instituciones/empresas	191
Asesoramiento y asistencias técnicas en el trimestre	8
Convenios de colaboración vigentes	32

INDICADORES DE ESTUDIOS, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN		
Estudios y terapias no farmacológicas:		4
Danzamovimiento	508 sesiones	116 participantes
Musicoterapia	678 sesiones	106 participantes
Gradior	160 sesiones	14 participantes
Reeducación Psicomotriz	1.652 sesiones	101 participantes
Proyectos I+D+I:		
<ul style="list-style-type: none"> - Sistema de estimulación cognitiva multiparticipante con interacción intergeneracional Cognigen (2011). - Herramientas tecnológicas para la enfermedad de Alzheimer HEAD (2011) 		CTIC-Centro Tecnológico Universidad Politécnica de Valencia.
Valoración de proyectos de I+D+i del Imsero: (Convocatoria de 2011) <ul style="list-style-type: none"> - Evaluación Cognitiva de un grupo de sujetos con envejecimiento saludable frente a sujetos con cognición normal a riesgo de la enfermedad de Alzheimer. - Efecto protector de la Reelina en la Enfermedad de Alzheimer. - Proyecto piloto de estudio comparativo entre la terapia asistida con robots sociales vs terapia habitual en pacientes con demencia. - Herramientas tecnológicas para la enfermedad de Alzheimer. - Mediminder. Sistema autónomo doméstico asistencial para pacientes con demencia y Alzheimer 		
Herramientas de Gestión		311 actuaciones
Dictámenes e informes técnicos elaborados		68 dictámenes
Documentos-artículos publicados		26 publicaciones
Proyectos y colaboraciones		18 proyectos

• ***Centro de Referencia Estatal de Atención a Personas con Enfermedades Raras y sus Familias. Burgos.***

El Centro de Referencia Estatal de Atención a Personas con Enfermedades Raras y sus familias, en Burgos, se crea y regula por Orden SAS/2007/2009, de 20 de julio, (BOE de 25 de julio). Se inauguró en Septiembre de 2009.

El Centro pone a disposición de las personas con enfermedades raras y sus familias una serie de servicios que se llevan a cabo durante todo el año mediante estancias residenciales breves, incluso durante el verano y los fines de semana, donde estas personas reciben información, orientación, apoyo, entrenamiento, participan, intercambian y comparten experiencia e impresiones con otras personas con enfermedad rara y sus familias, así como con profesionales y

expertos, con el objeto de alcanzar el máximo nivel de desarrollo, de autonomía personal y de participación social. Presta igualmente servicios de intervención rehabilitadora, de entrenamiento en actividades de la vida diaria, de readaptación a los entornos familiar y comunitario, de ocio y tiempo libre y otros.

El Centro organiza programas de Respirio Familiar en periodos de verano y vacacionales y escuela de padres donde las personas con problemas similares, puedan participar en actividades formativas, educativas y de ocio que les estimulen y les permita salir de la rutina diaria.

Además, desarrolla programas dirigidos a las ONG del sector, con el objeto de prestar asesoramiento técnico y establecer cauces de colaboración, y promueve y participa en programas intersectoriales del ámbito sociosanitario.

CENTROS DEL IMSERSO

DATOS GENERALES DE OCUPACIÓN.		
PLAZAS DISPONIBLES	CAPACIDAD	OCUPACIÓN
Usuarios centro día	20	20
Usuarios del Servicio de Atención Multidisciplinar Ambulatorio		232
Usuarios del Servicio de Atención Multidisciplinar alojados		59
Usuarios encuentro de familia	80	80
Usuarios RESPIRO FAMILIAR	2.496	1.856
PROGRAMAS DE ATENCIÓN DIRECTA		
INDICADORES DE VALORACIÓN Y ORIENTACIÓN		
Nº de solicitudes evaluadas		53
Nº de revisiones realizadas		143
ACTIVIDAD CLÍNICA		
SESIONES DE REHABILITACIÓN ESPECIFICAS		
Sesiones de Rehabilitación Física (Fisioterapia)		1.250
Sesiones de Rehabilitación del lenguaje (Logopedia))		645
Sesiones de enfermería		3.960
Sesiones de Rehabilitación Ocupacional (Terapia Ocupacional)		731
Sesiones de intervención psicológica (Psicólogo clínico)		484
Consultas medicas efectuadas		361
Atención en Dpto. educativo		465
PROGRAMAS DE REHABILITACIÓN ESPECÍFICOS		
Participantes en el programa de rehabilitación		599
Participantes en los programas ocupacionales		499
Participantes en Talleres Área Psicológica		404
Participantes en el taller educativos		1.778
Participantes en el taller de informática		257
Usuarios de la Biblioteca		148
ATENCIÓN ESPECIALIZADA A FAMILIAS		
Participantes en el programa de atención de familias		2.158
Asesoramiento y orientación recursos sociales (Trabajador social)		404
INDICADORES DE INTEGRACIÓN EN LA COMUNIDAD		
ACTIVIDADES FUERA DEL CENTRO		
Excursiones/visitas externas		22
Eventos culturales		32
ACTIVIDADES EN EL CENTRO		
Actividades de ocio		48
SERVICIOS DE REFERENCIA		
INDICADORES DE INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN		
CENTRO DE RECURSOS :FONDO BIBLIOGRÁFICO		
Documentos existentes		4.459
Documentos integrados		905
DVD adquiridos		2
Acceso electrónico a revistas		5

PETICIONES Y CONSULTAS AL SERVICIO DE DOCUMENTACIÓN	
Elaboración de bibliografías sobre enfermedades raras	1
Peticiones externas de artículos en revistas	4
Consulta directa de artículos especializados	106
Consulta y préstamo del propio fondo	148
Búsqueda de información en el aula tecnológica	244
INFORMACIÓN VÍA MAIL	
Correos recibidos en info@creenfermedadesraras.es	112
INDICADORES DE ESTUDIOS, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN	
Proyectos desarrollados por el Centro	2
Participaciones en proyectos nacionales-internacionales	2
Documentos-artículos publicados	12
INDICADORES DE FORMACIÓN ESPECIALIZADA	
Actividades formativas realizadas en el Centro	24
Ponencias y comunicaciones profesionales	8
Asistencia a Congresos y jornadas nac. / internado	5
Personas en prácticas, estadias o pasantías	7
INDICADORES DE COOPERACIÓN INSTITUCIONAL	
Participación en redes, foros, y grupos de trabajo nacionales	5
Participación en Organismos y/o foros internacionales	2
Visitas y encuentros con profesionales de otros centros	13
Reuniones con Instituciones/empresas	9
Asesoramiento a entidades y /o profesionales	53
Convenios de colaboración vigentes	14

- **Centros de Referencia Estatal de próximo funcionamiento.**

Centro de Referencia Estatal de Atención Psicosocial a personas con Trastorno Mental Grave. Valencia.

La finalidad de este Centro consiste en promover en todos los territorios del Estado la mejora de la atención socio-sanitaria y de la calidad de vida de las personas con *Trastorno Mental Grave* y de sus familias. Los Servicios de Referencia de este centro, se plantean como un recurso de ámbito estatal, especializado en la investigación, estudio y conocimiento de los mejores sistemas de atención social y sanitaria para las personas con trastorno mental grave. Los Servicios de Atención Directa ofrecerán asistencia personalizada, servicios de rehabilitación psicosocial y laboral, y servicios de apoyo a las familias de los afectados.

Este centro se ubica en la ciudad de Valencia.

Centro de Referencia Estatal de Atención a personas en situación de dependencia. León.

El CRE León será un recurso socio-terapéutico y de apoyo a la familia que, de forma ambulatoria, prestará atención integral y especializada a las necesidades básicas, terapéuticas y sociales de las personas en situación de dependencia promoviendo su autonomía y una permanencia adecuada en su entorno habitual. Pondrá a disposición de los usuarios los correspondientes servicios básicos (transporte y asistencia en las actividades básicas de la vida diaria), servicios terapéuticos (cuidados de promoción de la salud, atención social, atención psicológica y terapia ocupacional) y otros servicios complementarios (podología, cafetería, gimnasio...).

- **Centros de Referencia Estatal en construcción.**

Centro de Referencia Estatal de Atención a personas en situación de dependencia. Soria.

El Centro de Referencia de Soria es un recurso social comunitario que se define como centro socio-terapéutico y de apoyo a la familia que, de forma ambulatoria, presta atención integral y especializada a las necesidades básicas, terapéuticas y sociales de la persona en situación de dependencia, promoviendo su autonomía y una permanencia adecuada en su entorno habitual. La finalidad que guía este recurso es mejorar la calidad de vida de la persona en situación de dependencia, así como de su entorno de cuidados familiares, a través de una intervención dirigida por una parte a proporcionar una atención integral a la persona dependiente y, por otra, a ofrecer el necesario apoyo a la familia que les permita mantener sus modos de vida habituales en condiciones de dignidad.

Centro de Referencia Estatal para Personas con graves Discapacidades Neurológicas.” Stephen Hawkins”. Langreo (Asturias)

El Centro de Referencia Estatal para Personas con Discapacidades Neurológicas, ubicado en Langreo (Asturias), va dirigido a la promoción de la autonomía personal y la prevención de las situaciones de dependencia de personas con discapacidades de origen neurológico, dando prioridad a las personas con lesiones medulares, daño cerebral sobrevenido y esclerosis lateral amiotrófica.

Como centro de referencia, contará con servicios dirigidos al fomento y desarrollo de estudios e investigaciones, a la formación especializada y a la difusión de información y conocimientos relativos a las personas con discapacidades de origen neurológico, dando prioridad a las personas

con lesiones medulares, daño cerebral sobrevenido y esclerosis lateral amiotrófica, colaborando con las distintas Administraciones, así como con las ONG del sector.

Como centro de intervención directa, ofrecerá atención especializada a las personas con discapacidades ocasionadas por trastornos neurológicos, a sus familias y a personas cuidadoras, además de promover programas de autonomía personal y de prevención de la dependencia.

4.5 CENTROS PARA PERSONAS MAYORES

■ Centros residenciales

Los Centros Residenciales, son establecimientos destinados al alojamiento temporal o permanente, con servicios y programas de intervención adecuados a las necesidades de las personas objeto de atención, dirigida a la consecución de una mejor calidad de vida y a la promoción de su autonomía personal.

Corresponde al Imsero, en el ámbito territorial de las Ciudades de Ceuta y Melilla, la gestión de los programas de atención a personas mayores.

El Imsero, durante el año 2013, gestiona, en la Ciudad de Melilla, una Residencia propia, el Centro Polivalente de Servicios para Personas Mayores, que dispone de 237 plazas, de las cuales, para personas mayores dependientes, 160 son de estancia permanente, 7 de estancia temporal y 30 de estancia diurna. Para personas con autonomía personal dispone de 40 plazas de estancia permanente.

Su índice de ocupación anual, durante 2013, fue del 70,76 %. Este índice de ocupación se debe a que el Centro se encuentra en fase de cobertura.

Asimismo, en dicha Ciudad, el Imsero ha suscrito un contrato de reserva y ocupación de 90 plazas residenciales para personas

mayores con el Centro Asistencial de Melilla (85 permanentes y 5 temporales).

Su índice de ocupación anual, durante 2013 fue del 86,32 %, desglosado, según el tipo de plaza, tal como sigue:

Plazas permanentes (85): 94,43 %

Plazas temporales (5): 78,21 %

En la Ciudad de Ceuta, se ha prorrogado un contrato de reserva y ocupación de 24 plazas residenciales para personas mayores (12 de ellas para personas mayores dependientes), suscrito con los Hermanos Franciscanos de la Cruz Blanca, en el Centro “Nuestra Señora de los Ángeles”.

Su índice de ocupación, durante 2013, fue del 75,11 %.

En la Dirección Territorial de Melilla se han recibido 171 solicitudes de ingreso. De ellas, 62 solicitudes han sido para estancia permanente, 59 para el Centro Asistencial de Melilla y 3 para personas mayores no dependientes en el Centro Polivalente. Las restantes 109 solicitudes han sido para estancias temporales, 78 para el Centro Polivalente y 31 para el Centro Asistencial de Melilla).

Durante el año 2013, se han producido 143 ingresos (109 de estancias temporales y 34 de estancias permanentes), distribuidas por Centros de la forma siguiente:

En el Centro Polivalente de Servicios para Personas Mayores de Melilla: 78 de estancias temporales.

En el Centro Asistencial de Melilla 65 ingresos (31 de estancias temporales y 34 de estancia permanente).

En La Residencia “Ntra. Señora de los Ángeles” de Ceuta, se han producido 12 ingresos a través de la Ley de Dependencia.

El número de solicitudes de estancia permanente pendientes de resolución a 31 de diciembre de 2012 ascendía a 63.

A 31 de diciembre de 2013, se encontraban en lista de espera, por no disponer de plazas vacantes, 84 solicitudes de ingreso.

■ Centros Sociales de Mayores.

Son establecimientos abiertos donde se presta a los usuarios servicios sociales y asistenciales tales como información, biblioteca, cafetería, peluquería, podología, prevención sanitaria, participación en actividades socioculturales, actividades recreativas y de ocio y tiempo libre y comedor. En los Centros Sociales se persigue crear un clima de convivencia estable que contribuya a mejorar la integración y la calidad de vida de las personas mayores. El Instituto gestiona dos Centros Sociales de Mayores con Unidades de Estancias Diurnas para personas mayores dependientes en las Ciudades de Ceuta y Melilla., con 20 y 24 plazas disponibles, respectivamente.

