

## Portal científico sobre Mayores, del Imserso y el CSIC

Portal Mayores es un portal científico de carácter público y especializado en Geriátría y Gerontología, dependiente del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). Surgió para el establecimiento y desarrollo de un

sistema de información sobre personas mayores en Internet, de acceso libre y gratuito, dirigido al ámbito académico y científico, los profesionales de los servicios sociales, los propios mayores y la sociedad en general.

El proyecto surgió como resultado de un convenio de colaboración entre el IMSERSO y el CSIC para el establecimiento y desarrollo de un sistema de información sobre personas mayores en la red (Internet). En principio, consistió en la recopilación de recursos de información y su sistematización de forma electrónica. Es a partir de marzo de 2003 cuando esta iniciativa apareció en Internet en forma de Portal científico de carácter público con un diseño y prestaciones de comunicación e interactividad características de un servicio de administración electrónica.

Los objetivos son los siguientes:

1. Crear un servicio de información virtual, en el que se recoja, sistematice y transmita información y documentación sobre personas mayores, de acceso libre y gratuito, dirigido al ámbito académico y científico, a los profesionales de los servicios sociales, a las personas mayores y a la sociedad en general.
2. Establecer una plataforma electrónica de apoyo para la comunidad científica y profesional.
3. Desarrollar contenidos y servicios de valor añadido para el fomento de la I+D y la innovación en el ámbito de la Geriátría y Gerontología.
4. Implementar servicios de información web acorde con las normas internacionales y garantizar la calidad en la gestión.
5. Favorecer la colaboración con otras organizaciones para ofrecer servicios integrados

### IMPLANTACIÓN

Para la implementación de Portal Mayores, se han tenido en cuenta los siguientes aspectos técnicos relacionados con normalización e interoperabilidad de los servicios públicos electrónicos.

- Lenguaje de marcado. Se ha utilizado HTML 4.0, que ha sido validado por W3C y que permite la exportación a XML, como estándar para el intercambio de información pública en soporte electrónico. <http://validator.w3.org/>.

- Hojas de estilo. Se ha utilizado CSS versión 3, que ha sido validado por W3C.

- Se han desarrollado bases de datos relacionadas compatibles con SQL ISO 9075-1992.

- Se ha generado una etiqueta pics (*platform for internet content selection*) con la que se ha obtenido el reconocimiento de que los contenidos del portal son adecuados para todo tipo de usuarios y softwares de control de contenidos.

- Accesibilidad. Ha utilizado el Test de Accesibilidad Web (TAW), herramienta desarrolla-

da por la Secretaría General de Asuntos Sociales-IMSERSO, CEAPAT y SIDAR, para el análisis e información del grado de accesibilidad de las páginas del portal.

- La sección Salud cumple los Principios del código HONcode, que establece unos criterios de calidad de los sitios web relacionados con la salud. Se basan en los contenidos de la comunicación COM (2002) 667 final, 29 de noviembre de 2002.

- Portal Mayores ha implementado un conjunto de metadatos en cada página web. Los metadatos se basan en una especificación de Dublin Core denominada *DC Government Application Profile*, aplicada a la descripción de recursos electrónicos de carácter público. Algunos gobiernos, como Austria, Canadá, Dinamarca, Finlandia, Irlanda, Nueva Zelanda y Reino Unido, ya han adoptado esta norma y están en proceso de implementación. En nuestro país, Portal Mayores ha llevado la iniciativa, siendo el primer sitio web en realizar una adaptación.

- Para el desarrollo de servicios y productos, se ha tenido en cuenta la necesidad de evolución futura y la necesidad de no dependencia de agentes comerciales externos. Por tanto, se está evolucionando hacia la utilización de software libre para la implementación de servicios y la generación de contenidos. Además, la publicación de contenidos se realiza sólo en aquellos formatos

que al usuario final no le exijan disponer de software comercial (ejemplo: pdf o rtf).

Los proveedores participantes han sido el Centro Técnico de Informática (CTI), y el Centro de Información y Documentación Científica (CIN-DOC), ambos del CSIC.

### RENOVACIÓN

El Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) y el IMSERSO han llevado a cabo recientemente una renovación del diseño y de la estructura de Portal Mayores.

Entre los objetivos que ha establecido en esta nueva etapa destacan los siguientes:

- Conseguir una mayor legibilidad y accesibilidad en todas las páginas del portal.
- Reorganizar su estructura.
- Crear nuevos servicios, contenidos y accesos a la información.
- Potenciar la documentación sobre personas mayores.
- Ser un lugar de referencia para todos los profesionales de la Gerontología y la Geriátría.
- Convertirse en un instrumento de información útil a la sociedad.

Recientemente se ha creado un nuevo acceso a la información del portal por comunidades autónomas, un canal temático especializado en dependencia y una nueva base de datos con los programas destinados a las personas mayores. ☒