



Editorial



EDICIÓN ESPECIAL DE MINUSVAL

UNO DE LOS REFERENTES EDITORIALES EN EL MUNDO DE LOS SERVICIOS SOCIALES Y LA DISCAPACIDAD LO CONSTITUYE, SIN DUDA ALGUNA, "MINUSVAL", UNA REVISTA QUE APUESTA EN CADA NÚMERO POR ACERCAR A SUS LECTORES TODO CUANTO ACONTECE EN EL ÁMBITO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD.

Con este número especial, el primero de los tres programados para este año, "Minusval" inicia una nueva etapa editorial centrada en las Nuevas Tecnologías, la Sociedad de la Información, la Formación de Profesionales y todas aquellas investigaciones de interés en el ámbito de la Discapacidad. Desde la Dirección General del IMSERSO queremos respaldar el trabajo de investigadores, técnicos y profesionales, reuniendo en esos tres números especiales una selección de artículos científicos que recojan los últimos conocimientos y avances tecnológicos en la materia que nos ocupa.

Las Nuevas Tecnologías, especialmente las relacionadas con la Informática y las Comunicaciones, deben contribuir a una mayor autonomía de las personas con discapacidad. Por ello, nuestra intención es acercar a los posibles usuarios los nuevos equipos e interfaces diseñados teniendo en cuenta sus necesidades personales.

Ya es de todos sabido que el uso del ordenador incide sobre la calidad de vida de la persona con discapacidad. Cada vez con más frecuencia se ve relacionada con equipos informáticos: unas veces para facilitar su integración laboral; otras, como herramienta de comunicación; y otras muchas, para ayudar en el control del entorno o en la integración de tareas que forman parte de su vida cotidiana en el terreno personal, educacional, laboral y/o recreativo.

La Dirección General del IMSERSO, en su empeño por fomentar el acceso a esas Nuevas Tecnologías de las personas con discapacidad, considera prioritario contar con sus

propias aportaciones, porque sólo así se puede asegurar la calidad de productos y servicios, facilitar la formación, información y conocimientos y evitar cualquier tipo de barrera que impida que las ventajas de los productos innovadores lleguen a los usuarios finales.

Consciente del cada vez mayor interés que despiertan los temas relacionados con la aplicación de la informática y la telemática a las necesidades especiales de las personas con discapacidad, "Minusval" se hace eco en las páginas siguientes de algunos de los avances más significativos en la Interacción Persona-Ordenador, conseguidos por equipos de investigadores y docentes de las Universidades más prestigiosas de España.

Son trabajos que demuestran que la lucha por el acceso de la persona con discapacidad a la Sociedad de la Información se va ganando poco a poco. La concienciación social, la preocupación del mundo universitario por el tema, el apoyo del IMSERSO a la investigación y, sobre todo, las demandas de las propias personas con discapacidad están abriendo el camino a un mercado de adaptaciones y ayudas técnicas que ofrece el tan deseado acceso al ordenador.

"Minusval" se introduce con este primer número especial sobre Nuevas Tecnologías y Discapacidad en el ámbito de las publicaciones científicas especializadas y lo hace con la misma ilusión y entrega de quien se siente respaldado por la confianza de sus miles de lectores.

**"En esta edición,
Minusval se hace eco
de los últimos avances
tecnológicos
en el campo
de la discapacidad"**

Publishing

SPECIAL EDITION OF MINUSVAL

ONE OF THE EDITORIAL REFERENCES IN THE WORLD OF SOCIAL SERVICES AND DISABILITY IS, WITHOUT ANY DOUBT, 'MINUSVAL', A MAGAZINE THAT AIMS TO INFORM ITS READERS OF EVERYTHING HAPPENING IN THE FIELD OF THE DISABLED IN EACH EDITION.

With this special edition, the first of three that are scheduled for this year, "Minusval" initiates a new publishing phase focusing on New Technologies, the Information Society, the Training of Professionals and all that research that is of interest in the field of Disability. From the IMSERSO General Management, we would like to give our backing to the work of researchers, technicians and professionals, drawing together a selection of scientific articles in these three special editions that include the latest knowledge and technological advances in the subject that concerns us.

New Technologies, especially those related to Computing and Communications, should contribute to a greater degree of autonomy for disabled people. To this end, our intention is to inform potential users of the new equipment and interfaces that are being designed, taking account of their personal requirements.

We are all aware that the use of computers has a bearing on the quality of life of a person with a disability. He is increasingly involved with computer equipment: on some occasions to facilitate his employment integration; on others as a communication tool; and many others, with the aim of assisting him in the control of his environment or the integration of tasks that form part of his everyday life in his personal, educational, work and/or recreational arena.

The IMSERSO General Management, in its role in encouraging access to these New Technologies for disabled people, considers that it is a priority to rely on their own contribu-

tions. This is because this is the only way it is possible to ensure the quality of products and services, facilitate training, information and prevent any kind of obstacle that may impede the advantages of the innovative products from reaching the end users.

Being aware of the increasing interest that is aroused by the subjects concerning computer and telematic applications as they relate to the special needs of disabled people, "Minusval" sets out some of the most significant advances in Person-Computer Interaction, achieved by research and educational staff teams from the most prestigious Universities of Spain in the following pages.

"In this edition,
Minusval sets out
the latest technological
advances in the field
of disability"

These are examples of the work that show that the struggle that a disabled person has in obtaining access to the Information Society is gaining ground little by little. Social awareness, the concern regarding this topic in

the university world, the backing of IMSERSO to research and, above all, the demands of disabled people themselves are opening up the path to a market with adaptations and technical support that offers the access to the computer that is desired.

"Minusval", with this first special edition on New Technologies and Disability, introduces itself to the world of specialist scientific publications, and does so with the same degree of hope and devotion of those who feel themselves supported by the confidence of their thousands of readers.