

Elisabet Vilella Cuadrada

Editora en jefe
Hospital Universitario Instituto Pere Mata
Universidad Rovira i Virgili
Instituto de Investigación
Sanitaria Pere Virgili
Jefe de grupo CIBERSAM



¿De qué hablamos cuando utilizamos la expresión “Salud 4.0”? Básicamente, nos referimos a la actual tendencia hacia la digitalización de la atención a la salud de los ciudadanos situando al paciente en el centro de la actividad.

En este número de *BRAINS* aportamos varias experiencias de realidades en el contexto de la Salud 4.0 con un enfoque en la salud mental y el envejecimiento. En la sección *Ageing* se exponen diversas experiencias de cocreación en las que se ha involucrado a personas mayores en el diseño de espacios urbanos que atiendan a sus necesidades. En la sección *Neurosciences*, los resultados preliminares de la implementación de una plataforma web para promover la salud mental entre los adolescentes, Mind-U, que en cuatro años ha conseguido más de 50.000 usuarios, nos indican la

idoneidad de aplicar estas tecnologías. En la sección *Research* se aborda el tema y se aportan datos desde la investigación para la aplicación de la robótica en la mejora de la atención a las personas con discapacidad intelectual, que, si bien presentan dificultades para expresar sus necesidades, pueden beneficiarse de la aplicación de la inteligencia artificial y la robótica en su día a día. Desde las secciones *Business e Innovation* se aporta una visión general de cómo esta tecnología (inteligencia artificial y digitalización) se aplica y se aplicará en el ámbito de salud y en el terreno social en el futuro. Finalmente, en la sección *Social* se presenta la *Agència Integrada Social i Sanitària (AGAISS)* de Catalunya como herramienta para agilizar la integración de los servicios de salud y sociales en cada uno de los territorios para que todas las personas puedan tener cubiertas sus necesidades.