

eHealth Center

La investigación en salud digital al servicio de las personas

UOC



Retos de salud a los que nos enfrentamos

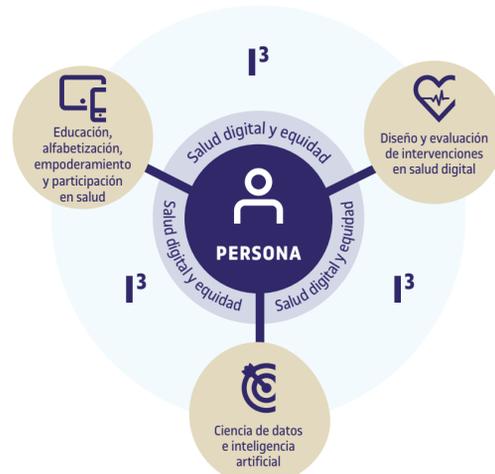
- La distribución desigual de servicios de salud y el impacto del nivel socioeconómico en la salud.
- La responsabilidad de promover el bienestar emocional de todas las personas.
- La importancia de la personalización y participación en la toma de decisiones en salud.
- Las brechas digitales y la capacitación de los profesionales de la salud en la digitalización.
- La necesidad de repensar el envejecimiento para que las personas y las sociedades que envejecen sean más saludables.
- Las epidemias y enfermedades desatendidas, no solo como problema local, sino también global.
- La interrelación entre salud humana y salud planetaria.

¿Qué hacemos?

- Abordar los **desafíos científicos** de la salud digital y la atención a la salud en los siguientes **ámbitos de investigación**:
 - Educación, alfabetización, empoderamiento y participación.
 - Ciencia de datos e inteligencia artificial.
 - Diseño y evaluación de intervenciones en salud digital.
- Transferir e intercambiar conocimiento y soluciones digitales** con actores clave de la sociedad.
- Empoderar a la ciudadanía y los profesionales en salud a través de la **educación**, la **capacitación** y la **cocreación**.
- Sensibilizar** a la sociedad en aspectos clave de la salud digital.

5 años contribuyendo a la investigación y la innovación en salud digital. Descubre [aquí](#) la actividad del eHealth Center desde sus inicios.

Modelo del eHealth Center



I³ = investigación, innovación e impacto

Somos un centro académico especializado en salud digital. Generamos, transmitimos e intercambiamos conocimiento desde un enfoque interdisciplinar, con el objetivo de fomentar la promoción y la mejora de la salud y del bienestar individual y colectivo, desde la evidencia científica.

Investigamos cómo las tecnologías impactan en la salud. Buscamos cómo la digitalización contribuye al avance de sistemas de salud más sólidos y con profesionales más preparados.

Creemos en la persona como agente principal en el manejo de su salud. Y en su capacidad, con la

información adecuada, para decidir qué aspectos mejoran su bienestar.

Buscamos colaboraciones para acelerar el cambio de paradigma en salud. ¿Investigas en salud digital o, como profesional, tienes interés en promover el cuidado de la salud con la ayuda de las tecnologías de la información y la comunicación?

¿Quieres colaborar con el eHealth Center?

¡Contacta con nosotros!

Un ecosistema de investigación e innovación en e-health

El centro acoge a 6 grupos de investigación y da apoyo a toda la investigación en salud digital de la universidad (ver más [aquí](#)).

6 grupos vinculados directamente al eHealth Center



> 15 grupos de la UOC con líneas de investigación en salud digital

> 40 investigadores en salud digital de la UOC

* Grupo de la directora del eHealth Center, adscrito a los Estudios de Ciencias de la Salud de la UOC.

9 Labs Infraestructuras de la universidad que dan servicio a la investigación en salud digital.

UOC Labs	Audiovisual & Sound Lab	Data Science Lab	Design & Maker Lab	NeuroLab
Social, Behavioural and Cognition Lab	Social Networks & Gaming Lab	TechLab	Wireless Networks Lab	XR Lab. Tecnologías Inmersivas

La investigación en salud digital de la UOC



eHealth Center
Hub Interdisciplinario de Investigación e Innovación
Rambla del Poblenou, 154. Edificio C
08018 Barcelona

ehealthcenter@uoc.edu

- @eHealthUOC
- @UOCuniversidad
- UOCuniversitat
- UOC.universitat

eHealth Center

UOC
Universitat Oberta de Catalunya

Impacto del eHealth Center

Capacitación



Lanzamiento del **posgrado internacional de Salud Digital** en Argentina para formar profesionales de la salud. Financiado por el Banco Interamericano de Desarrollo (IDB), este posgrado está enmarcado en el programa *Argentina Campus Global*, del Ministerio de Educación de Argentina. Tras el posgrado, se genera una comunidad de práctica entre los profesionales capacitados con el fin de seguir compartiendo conocimientos.

Transferencia tecnológica



Proyecto **Conducción asistida para la infancia en el ámbito hospitalario** del grupo de investigación **AIWELL**, en colaboración con investigadoras e investigadores del MIT (Instituto Tecnológico de Massachusetts), el Hospital Sant Joan de Déu, y Hyundai, entre otras instituciones.

Espacios abiertos a la ciudadanía



The eHealth What if Forum fue un ciclo de debates que tuvo por objetivo profundizar en los retos de la salud y en el papel de la tecnología para mejorar la calidad de vida. Para ello, se formularon preguntas del tipo "¿Qué pasaría si...?" como herramienta para dibujar escenarios que invitaban a la reflexión.