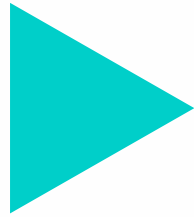




<https://microchip4age.es/>

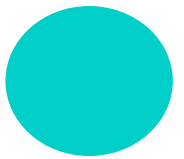
29
Octubre



10:30 h a 12:30 h
Modalidad híbrida



microchip
4age



I Jornadas de transformación digital para cuidados sociosanitarios

*Innovación en los cuidados: sensores inteligentes y
microelectrónica para la salud*



Un espacio para reflexionar sobre los cuidados
desde la ciencia y la tecnología

I Jornadas de transformación digital para cuidados sociosanitarios

Una jornada para descubrir cómo la inteligencia artificial y la microelectrónica están transformando el cuidado de las personas mayores.

Transformar los cuidados a través de la innovación digital

El **Grupo de Investigación Avances en Sistemas Inteligentes y Aplicaciones (ASIA)** de la Universidad de Jaén tiene el placer de invitarle a las **I Jornadas de Transformación Digital para Cuidados Sociosanitarios**, un encuentro que se enmarca en el desarrollo del proyecto **MicroChip4Age: Potenciando la salud de las personas mayores a través de la microelectrónica y el monitoreo inteligente**.

El objetivo de estas jornadas es **difundir los avances y resultados alcanzados** en el desarrollo de un **sistema inteligente de monitorización** para personas mayores y pacientes crónicos, basado en sensores discretos, inteligencia artificial y tecnología vestible (wearables).

A lo largo del encuentro se abordarán los **aspectos técnicos, aplicados y sociales** de esta tecnología, su **transferencia al ámbito sociosanitario** y su potencial para transformar el modelo de cuidados. El programa incluirá, además, **ponencias invitadas de expertos y expertas** del sector, que compartirán su visión sobre innovación, salud y atención centrada en la persona.

Financiado en la **convocatoria 2023 de Proyectos Prueba de Concepto del Programa Estatal para Impulsar la Investigación Científico-Técnica y su Transferencia**, el proyecto MicroChip4Age forma parte del Plan Estatal de Investigación Científica, Técnica y de Innovación, contribuyendo al fortalecimiento del ecosistema nacional de innovación en salud digital.

¿Cómo participar?

Modalidad Híbrida

Presencial: Salón de Grados 1 (Aula Verde), Edificio C1, Universidad de Jaén

Online: las personas inscritas recibirán el enlace de acceso por correo electrónico en los días previos

Inscripción

Rellene el formulario: [formulario](#)

Se emitirá **certificado de asistencia** a quienes participen y lo soliciten en el formulario.

Contacto: asia@ujaen.es

PROGRAMA

El programa integra perspectivas institucionales, académicas y aplicadas, con especial énfasis en la colaboración entre la universidad y el sector sociosanitario

10:30 h

Bienvenida y acto institucional

Presenta: Dña. Macarena Espinilla Estévez, *Catedrática de la Universidad de Jaén.*

Intervienen:

- Sr. D. Juan Martínez Moreno. *Vicerrector de Estrategia y Universidad Digital de la Universidad de Jaén.*
- Dña. Eva Funes Jiménez. *Concejala Delegada de Igualdad, Educación, Movimiento Sociales y Cooperación al Desarrollo. Excmo. Ayuntamiento de Jaén*

10:45 h

"De la investigación a la práctica: el impacto de Microchip4Age en los cuidados"

Dña. Macarena Espinilla Estévez. *Catedrática de Universidad. Área de Arquitectura y Tecnología de los Computadores de la Universidad de Jaén.*

D. David Díaz Jiménez. *Profesor. Área de Arquitectura y Tecnología de los Computadores de la Universidad de Jaén.*

11:10 h

"Innovación con impacto: de la idea al terreno real"

Dña. Elena Sánchez Segura. *Directora del Área de Tecnología e Innovación de Macrosad*

11:30 h

"Experiencias previas sobre la evaluación de la interacción con sistemas inteligentes basada en factores humanos"

Dña. Raquel Viciano Abad. *Titular de Universidad. Área de Ingeniería Telemática de la Universidad de Jaén.*

11:50 h

Mesa de Reflexión: "(RE)Pensar en los Cuidados"

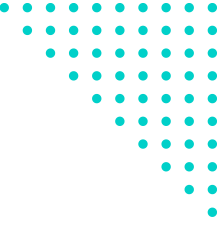
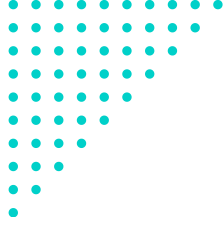
Moderadora: Dña. Juana María Morcillo Martínez. *Titular de Universidad. Área de Trabajo Social y Servicios Sociales. Universidad de Jaén.*

Participan:

- Dña. Cristina Díaz Román. *Profesora. Área de Trabajo Social y Servicios Sociales de la Universidad de Jaén.*
- D. José Luis López Ruíz. *Profesor. Área de Arquitectura y Tecnología de los Computadores de la Universidad de Jaén.*
- María M. Párraga Vico. *Miembro equipo de trabajo Grupo ASIA. Universidad de Jaén*

12:30 h

Clausura



microchip 4age

*Innovación responsable
para los cuidados del futuro*