

Memoria 2022



Cátedra Cuatrochenta
de Inteligencia Artificial,
Salud y Bienestar



Cátedra Cuatrochenta de Inteligencia Artificial, Salud y Bienestar
Departamento de Lenguas y Sistemas Informáticos
Universitat Jaume I
Av. Vicent Sos Baynat s/n
12071-Castelló. España

Dirección
Oscar Belmonte Antonio Caballer

catedracuatrochenta@uji.es
catedra.cuatrochenta.uji.es

Índice

1. Introducción.....	2
2. Equipo.....	3
2.1 Dirección de la cátedra	3
2.2 Becarios.....	3
2.3 Investigadores en formación	4
2.4 Profesores contratados doctores	4
3. Actividades desarrolladas.....	4
3.1. Actividades de formación	4
3.2. Actividades de difusión y sensibilización	5
3.3. Actividades de investigación	16
4. Dossier de prensa	19

Cátedra Cuatrochenta de Inteligencia Artificial, Salud y Bienestar

1. INTRODUCCIÓN

La Cátedra Cuatrochenta de Inteligencia Artificial, Salud y Bienestar fue creada en junio de 2021. Los objetivos son desarrollar actividades de investigación, formación y difusión, en el ámbito de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones aplicadas a la salud de las personas.

La Cátedra se alinea con los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la Agenda 2030 establecida por la Organización de Naciones Unidas (ONU) en 2015 y, fundamentalmente con los siguientes: 3 (salud y bienestar), 4 (educación de calidad), 5 (igualdad de género), 7 (energía asequible y no contaminante), 8 (trabajo decente y crecimiento económico), 9 (industria, innovación e infraestructura), 10 (reducción de las desigualdades), 11 (ciudades y comunidades sostenibles), 12 (producción y consumo responsables), 13 (acción por el clima) y 16 (paz, justicia e instituciones sólidas).



2. EQUIPO

El equipo de la Cátedra está formado por el Dr. Óscar Belmonte Fernández, profesor del Departamento de Lenguajes y Sistemas Informáticos y el Dr. Antonio Caballer Miedes, profesor del Departamento de Psicología Evolutiva, Educativa, Social y Metodología, quienes coordinan la cátedra. Mario Rojano Hidalgo ha sido la persona contratada para ayudar en la gestión y coordinación de la cátedra durante el año 2022. Miguel Pardo Navarro y Arturo Gascó Compte, ambos contratados por la Cátedra, trabajaron durante el ejercicio de 2022 en varios proyectos de la Cátedra.



Mario Rojano Hidalgo

Psicólogo. Coordinación y Gestión de la Cátedra



Miguel Pardo Navarro

Ingeniero Informático especializado en el desarrollo de software.



Arturo Gascó Compte

Ingeniero Informático. Desarrollador de Software.

2.1 DIRECCIÓN DE LA CÁTEDRA

Los directores de la cátedra son el Dr. Óscar Belmonte Fernández del Departamento de Lenguajes y Sistemas Informáticos y el Dr. Antonio Caballer Miedes del Departamento de Psicología Evolutiva, Educativa, Social y Metodología.

2.2 BECARIOS

Durante el año 2022 la cátedra no ha contado con la colaboración de ningún becario.

2.3 INVESTIGADORES EN FORMACIÓN

Los siguientes investigadores en formación dentro del programa de doctorado de Psicología de la UJI han colaborado en distintas actividades de la cátedra:

- Andrea Castillo Hornero.
- Agustín José López Riera.
- Rubén García Vidal.
- Mario Rojano Hidalgo.

2.4 PROFESORES CONTRATADOS DOCTORES

- Ana Hermenegilda Alarcón Aguilar.

3. ACTIVIDADES DESARROLLADAS

A continuación, se detallan las actividades llevadas a cabo por la cátedra en los distintos ámbitos.

3.1. ACTIVIDADES DE FORMACIÓN

SATURDAYS AI

Saturdays AI es una iniciativa global, sin ánimo de lucro, cuyo objetivo es fomentar el acceso de la Inteligencia Artificial (IA) para todos. A través de la organización de cursos y eventos (presenciales y online), pretenden, no solo acercar los conocimientos sobre IA a la ciudadanía sino también, el desarrollo de proyectos innovadores con impacto social. El objetivo final es integrar la inteligencia artificial para mejorar el día a día de las personas. En sus formaciones, siguen una metodología de aprendizaje colaborativo a través de diferentes dinámicas y retos, tanto individuales como grupales.

La Cátedra Cuatroochenta de Inteligencia Artificial, Salud y Bienestar dará impulso por segundo año consecutivo a este ciclo formativo. Esta segunda edición se llevará a cabo entre octubre de 2022 y febrero del 2023 en la Universidad Jaume I de Castelló de la Plana.

La cátedra ha ayudado en la organización del programa SATURDAYS AI, cuyas actividades se han celebrado en el campus de la UJI.

El día de inicio del programa se realizó una presentación de la cátedra, donde se presentaron los objetivos de la cátedra y las actividades que esta realiza.

El día de finalización del programa, demo day, se asistirá para participar en la votación al mejor proyecto.

SATURDAYS AI - CASTELLÓN

Aprender Inteligencia Artificial desarrollando proyectos sociales

De octubre a febrero, todos los sábados de 9h a 14h

Inscripciones abiertas

UJI UNIVERSITAT
JAUME I

Cátedra Cuatroochenta
de Inteligencia Artificial,
Salud y Bienestar

480

Saturdays.AI

3.2. ACTIVIDADES DE DIFUSIÓN Y SENSIBILIZACIÓN

- Desarrollo de la nueva versión de página web de la Cátedra (<https://catedra.cuatroochenta.com/>).
- Traducción de la web de la Cátedra al inglés.
- Grabación del vídeo: Balance Cátedra Cuatroochenta de Inteligencia Artificial, Salud y Bienestar (<https://youtu.be/p0hwpFf7YiY>)



IA aplicada a la salud

La Càtedra Cuatroochenta de Intel·ligència Artificial, Salut i Benestar de la Universitat Jaume I persegue impulsar la docència, la investigació, la difusió del coneixement i la innovació en el sector de la tecnologia per fomentar la salut de les persones. Y todo ello, alineada con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS). La Càtedra, creada en junio de 2021 e impulsada por la compañía Cuatroochenta, busca poner, una vez más, la tecnología al servicio de las personas y tender puentes en la transferencia de conocimiento entre universidad y empresa. De esta manera, la firma, cuya sede central está instalada en el parque tecnológico Espatec de la Universidad, retorna a la UJI el valor de formación, calidad de vida y captación de talento que le ha proporcionado durante los últimos años.

IA aplicada a la salud

La Càtedra Cuatroochenta de Intel·ligència Artificial, Salut i Benestar de la Universitat Jaume I persegue impulsar la docència, la investigació, la difusió del coneixement i la innovació en el sector de la tecnologia per fomentar la salut de les persones. Y todo ello, alineada con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS). La Càtedra, creada en junio de 2021 e impulsada por la compañía Cuatroochenta, busca poner, una vez más, la tecnología al servicio de las personas y tender puentes en la transferencia de conocimiento entre universidad y empresa. De esta manera, la firma, cuya sede central está instalada en el parque tecnológico Espatec de la Universidad, retorna a la UJI el valor de formación, calidad de vida y captación de talento que le ha proporcionado durante los últimos años.



Equipo de la Cátedra



Óscar Belmonte Fernández

Director de la Cátedra

Doctor en Ciencias Físicas por la Universitat de València y Profesor Titular en el Departamento de Lenguajes y Sistemas Informáticos de la Universitat Jaume I de Castellón, donde codirige el grupo GIANT de investigación en Aprendizaje Automático para Entornos Inteligentes. Además, es miembro de del Instituto de Nuevas Tecnologías de la Imagen (INIT). Una de sus principales líneas de investigación incluye la aplicación de la Inteligencia Artificial para mejorar la salud de las personas.

oscar.belmonte@uji.es  [LinkedIn](#)



Antonio Caballer Miedes

Director de la Cátedra

Profesor Titular en el Departamento de Psicología Evolutiva, Educativa, Social y Metodología de la Universitat Jaume I (UJ). Codirige el grupo de investigación GIANT (Research Group on Machine Learning for Smart Environments) dedicado a desarrollar tecnologías, basadas en la inteligencia artificial, que mejoran la calidad de vida y el bienestar de las personas. También es investigador del Instituto de Nuevas Tecnologías de la Imagen (INIT). Sus campos de investigación incluyen la fragilidad (física, cognitiva y social), la soledad y el aislamiento social en personas mayores.

caballer@uji.es  [LinkedIn](#)



Mario Rojano Hidalgo

Psicólogo. Coordinación y Gestión de la Cátedra

Psicólogo General Sanitario y Psicogerontólogo. Interesado en temas de salud mental en población general y, especialmente en personas mayores. Una de sus principales líneas de investigación es la relación entre alteraciones psicológicas como la ansiedad y/o la depresión con trastornos neurodegenerativos como la demencia. Actualmente, se encarga de la coordinación y gestión de la Cátedra Cuatrocienta.



Miguel Pardo Navarro

Ingeniero Informático especializado en el desarrollo de software.

Graduado en Ingeniería Informática en la Universitat Jaume I. Está especializado en la rama de Ingeniería del Software. Ha desarrollado el software del proyecto Sally de la Cátedra para la detección de fragilidad y soledad en personas mayores. Actualmente, trabaja en el departamento de I+D de Cuatrocienta, donde evalúa e investiga sobre las herramientas Low Code y No Code.



Arturo Gascó Compte

Ingeniero Informático. Desarrollador de Software.

Graduado en Ingeniería Informática en la Universitat Jaume I. Desarrollador de software especializado en aplicaciones móviles e inteligencia artificial para la mejora de la salud en las personas. Se ha ocupado del desarrollo de la app del proyecto Sally para la detección de signos sociales y cognitivos de la fragilidad en las personas mayores.

Investigación

Serena

Soledad y calidad de vida (GVA)

Pronóstico del deterioro cognitivo (UJI)

Fundación Dávalos Fletcher

Senior Monitoring

Castelló. Ciudad Amigable con las personas mayores

SALLY. Frailty test assessment system

Argentum

Formación



- **Primer premio a la divulgación científica de la Universitat Jaume I.** El galardón reconoce el trabajo del grupo de investigación en aprendizaje automático para entornos inteligentes en la divulgación de la ciencia hacia la sociedad (GIANT). [Más información.](#)



- **Visita de la directora general de Innovación de la Generalitat Valenciana:** Tras manifestar su interés por conocer los proyectos de la Cátedra, la directora general de Innovación de la Generalitat Valenciana, Sonia Tirado se reunió el pasado 12 de mayo, con los directores de la Cátedra y con el CIO y socio fundador de Cuatroochenta, Sergio Aguado. Dicho acontecimiento también contó con la presencia del vicerrector de la UJI adjunto, David Cabedo. [Más información.](#)



- Taller “**Aplicaciones de la tecnología para mejorar la calidad de vida de las personas**” en el Congreso Humanizando desde la Atención Centrada en la Persona el pasado 19 de mayo en la residencia San Jerónimo en Estella (Navarra). [Más información](#).
- Seminario: “**Soledad no deseada en la era digital**” organizado por la Fundación Víctor Grífols y Lucas y la Fundación Mémora: Los directores de la Cátedra participaron, el pasado 23 de mayo, en una mesa debate en el Seminario: “Soledad no deseada en la era digital” organizado por la Fundación Víctor Grífols y Lucas y la Fundación Mémora. El evento se enmarca en el proyecto “Ciudades que Cuidan”, punto de unión entre ambas fundaciones y cuyo objetivo se centra en prevenir en la medida de lo posible la muerte de personas en situación de vulnerabilidad y soledad no deseada. [Más información](#). [Cuaderno: “La soledad no deseada en la era digital”](#).



- **62 Congreso de la SEGG y 23 Congreso de la SMGG:** El codirector de la Cátedra Cuatrochenta en Inteligencia, Salud y Bienestar, Antonio Caballer, participó en Junio el 62 Congreso de la Sociedad Española de Geriátría y Gerontología y el 23 Congreso de la Sociedad Madrileña de Geriátría y Gerontología que se celebrará en Madrid. [Más información.](#)
- Participación de Óscar Belmonte en el Foro Europeo **“Tenth european forum of social and solidarity economy actors: Fair, adequate and transformative social economy”**. [Más información.](#)

- Participación en la Jornada “**Las Cátedras universitarias en la implementación de la Agenda 2030**”: el lunes 4 de julio en la Facultad de Ciencias de la Salud de la UJI. Organizada por la Cátedra de Cooperación y Desarrollo Sostenible. [Más información.](#)
- Participación en el **IX Congreso Internacional de Salud Digital: Haciendo realidad la Salud Digital Basada en Valor** el 15 de septiembre del 2022. [Más información.](#)
- **Charla #EnModoAvión ¿Puede cuidarnos un algoritmo?**: Bajo el título «¿Puede cuidarnos un algoritmo? Tecnología y personas mayores», la Charla #EnModoAvión tuvo lugar el lunes 19 de septiembre a las 19.00h en el Palacio de las Alhajas de Madrid con la colaboración de Grupo EULEN, uno de los grupos más importantes del país en servicios sociosanitarios, y la Cátedra Cuatroochenta de Inteligencia Artificial, Salud y Bienestar de la Universitat Jaume I. La 6ª edición de #EnModoAvión, el ciclo de charlas itinerante sobre el impacto de la tecnología en la sociedad que organiza Cuatroochenta desde 2017, plantea el debate sobre cómo la tecnología puede acompañar y mejorar el envejecimiento. [Más información.](#)



- Presentación del estudio «**Intervenciones disponibles para abordar el problema de la soledad no deseada**»: Presentación el día 27 de septiembre en el centro social San Felipe (Almassora). [Más información.](#)
- **MEDNIGHT**: La Cátedra participó el 30 de septiembre en la Noche Europea de las Investigadoras e Investigadores. El objetivo de este evento es acercar la ciencia a la ciudadanía a través de la realización de múltiples actividades para público de cualquier edad.

Desde la Cátedra presentaron dos de sus proyectos centrales, Sally, un sistema para la detección de fragilidad que utiliza una cámara 3D para evaluar la cinemática del cuerpo humano en tiempo real y Serena, un asistente conversacional para evaluar la soledad no deseada. [Más información.](#)



- **18 congreso Internacional de la European Geriatric Medicine Society:** El Grupo de trabajo de Silver Economy y Gerontotecnología de la Sociedad Española de Geriátrica y Gerontología (SEGG) en el cual participan los directores de la Cátedra Cuatrocienta, presentó un trabajo en el 18 Congreso Internacional de la European Geriatric Medicine Society que se celebró en Londres entre el 28 y el 30 de septiembre. [Más información.](#)
- **Día Internacional de las personas mayores:** La Cátedra participó el pasado 30 de septiembre en el Stand informativo de la concejalía de la Gente Mayor del Ayuntamiento de Castelló de la Plana con motivo de la celebración del día internacional de las personas mayores. Presentaron sus proyectos, «Castelló: Ciudad amigable con las personas mayores» el cual está llevando a cabo junto con el propio ayuntamiento y Sally, un sistema para la evaluación de la fragilidad en las personas mayores. [Más información.](#)



- **Benicàssim Tech 2022 Artificial Intelligence & Optimization Workshop:** La Càtedra participó el viernes 21 de octubre en el Benicàssim Artificial Intelligence (BAIO 2022). Este evento, está encuadrado dentro de las acciones del Benicassim Tech, y se celebró en Villa Elisa, Benicàssim los días 20 y 21 de octubre de 2022. [Más información.](#)
- **V Jornada de Envejecimiento del COPCV: Nuevas realidades en el envejecimiento:** La Càtedra presentó algunos de sus proyectos en la V Jornada sobre envejecimiento del Colegio Oficial de Psicólogos de la Comunidad Valenciana que tuvo lugar el 5 de noviembre en la sede del COPCV en Castelló de la Plana. [Más información.](#)

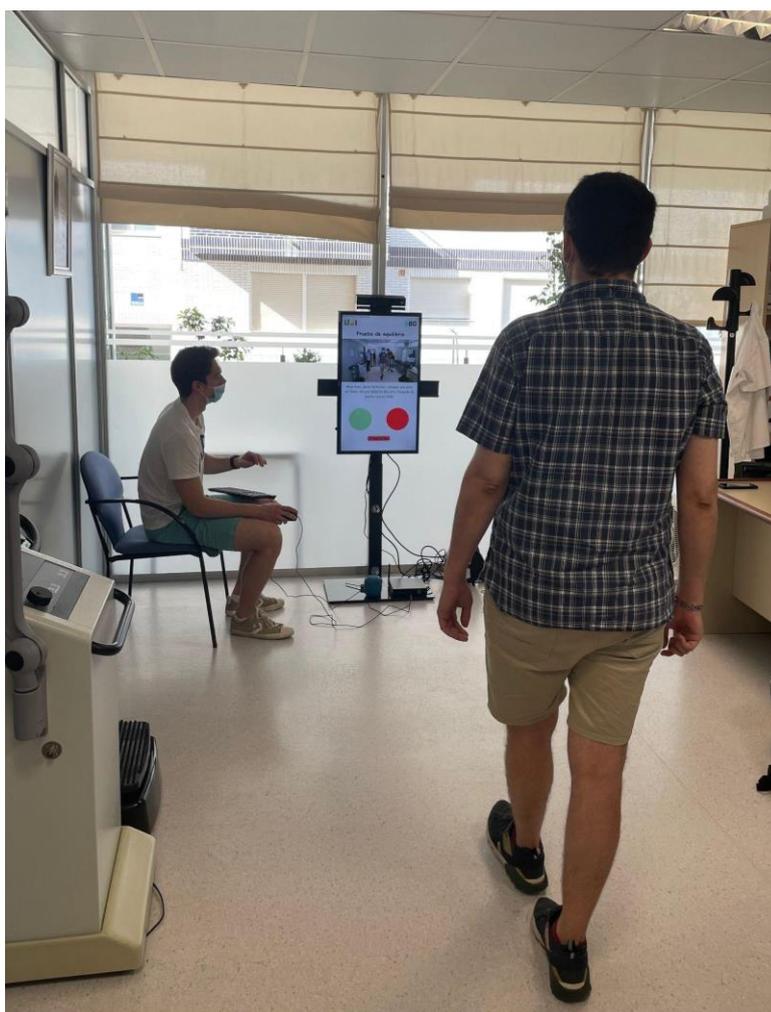


- **Premio a la Colaboración Empresa-Universidad:** La red de parques científicos de las universidades públicas valencianas (rePCV) entregó el pasado 20 de diciembre sus IV Premios desde el Parque Científico de Alicante, en los que Cuatroochenta fue galardonada con el premio Colaboración empresa-universidad. Reconocimiento que pone en valor la implicación y participación de Cuatroochenta con la Universitat Jaume I de Castellón en programas y proyectos de I+D cuyos resultados han contribuido a establecer una relación estrecha y de continua colaboración”. Una estrecha relación que se traduce en iniciativas como la Cátedra Cuatroochenta de Inteligencia Artificial, Salud y Bienestar de la UJI. [Más información.](#)
- **Colaboraciones con distintas empresas/instituciones:**

 - Neural
 - Hospital La Magdalena
 - SECOT
 - Aiudo
 - Ayuntamiento de Almassora
 - Ayuntamiento de Castellón
 - CEAM Grao
 - Centros de Envejecimiento Activo Urban y Columbretes,
 - Tilúa

3.3. ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN

3.3.1. SALLY. Frailty test assessment system: Es una tecnología diseñada para evaluar la fragilidad de forma integral en personas mayores a través de diversos ejercicios físicos, cognitivos y sociales. Se basa en la digitalización de pruebas clásicas validadas para la detección de la fragilidad. Así mismo, este sistema permite digitalizar todo el proceso de recopilación de datos y facilitar el seguimiento y análisis por parte de los profesionales de la salud. Se realizó una primera prueba piloto para testear diversos aspectos del sistema, así como comprobar que se adapta a las necesidades de las personas mayores.



3.3.2. SERENA: Chatbot para la evaluación de la soledad no deseada.

3.3.3. SENIOR MONITORING: Sistema de localización en interiores basado en la tecnología Wi-Fi. El sistema no es intrusivo y tampoco necesita el despliegue de ningún tipo de infraestructura dentro del hogar de las personas mayores. El único dispositivo de localización necesario es un smartwatch comercial de tipo wear OS que cuente con conexión Wi-Fi.

3.3.4. Proyecto Castelló. “Ciudad amigable con las personas mayores”: Elaboración de un informe diagnóstico de Castelló como ciudad amigable con las personas mayores.



3.3.5. Proyecto ARGENTUM: Los directores de la Cátedra Cuatrochenta participan en el proyecto «ARGENTUM - Strategic competencies for Silver Economy». Este proyecto está financiado por la Comisión Europea dentro de la convocatoria de proyectos Erasmus+. El objetivo principal del proyecto ARGENTUM es mejorar la autonomía, la participación en la vida social, las habilidades y la empleabilidad de las personas mayores.

- 3.3.6.** Estudio con el Ayuntamiento de Almassora «**Intervenciones disponibles para abordar el problema de la soledad no deseada**» cuyo objetivo fue conocer las intervenciones que se han realizado hasta la fecha contra la soledad no deseada de las personas mayores.
- 3.3.7. Estudio Fundación Dávalos Fletcher:** La Cátedra ha llevado a cabo un estudio con el apoyo de la Fundación Dávalos-Fletcher con el objetivo de evaluar el bienestar psicológico, la soledad y el aislamiento social, el uso de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) y otras variables relacionadas con la salud en personas mayores de 50 años de Castelló de la Plana.
- 3.3.8. Proyecto LivAI: Making Adult Education lively through Artificial Intelligence (KA220-ADU - Cooperation partnerships in adult education):** La UJI, a través de los directores de la Cátedra, lidera el proyecto en el que participan los siguientes países: Bélgica, Italia, Irlanda, Suiza y Grecia. Este proyecto está financiado por la Comisión Europea dentro de la convocatoria de proyectos Erasmus+. El objetivo general del proyecto es contribuir al avance digital a través del pilotaje de itinerarios educativos para adultos sobre Inteligencia Artificial (IA).
- 3.3.9. Proyecto Frailty assessment digitisation in older adults with non-intrusive technologies, concedido en la convocatoria «Transición Ecológica y Digital 2021» del Ministerio de Ciencia e Innovación.** El objetivo principal del proyecto es el desarrollo tecnológico que permita la digitalización del proceso de adquisición de datos de las variables necesarias para evaluar el estado de fragilidad física, cognitiva y social de una persona.
- 3.3.10. Tesis doctorales:** Actualmente la Cátedra cuenta con cuatro investigadores en formación que se encuentran desarrollando sus tesis. Tal y como aparece en la sección 2.3 de esta memoria.

4. DOSSIER DE PRENSA

A continuación, se listan las distintas apariciones en prensa de las actividades en las que ha participado la Cátedra Cuatroochenta.

Noticias sobre la Cátedra y Serena

- [Gerontec-Serena: inteligencia artificial para combatir la soledad no deseada](#) (Geriatricarea, 10/2021)
- [Serena, cuando la psicología también es una cuestión matemática](#) (papel) (ABC, 30/01/2022)
- [Serena, cuando la psicología también es una cuestión matemática](#) (versión online) (ABC, 3/02/2022)

Noticias sobre el proyecto ARGENTUM

- [La Cátedra Cuatroochenta de Inteligencia Artificial, Salud y Bienestar de la UJI impulsará la «silver economy» a través del proyecto europeo ARGENTUM](#) (El Periòdic, 20/01/2022)
- [La Cátedra Cuatroochenta de la UJI se suma al proyecto europeo ARGENTUM](#) (COPE, 20/01/2022)
- [UJI y Cuatroochenta impulsan la "silver economy", destinada a personas de más de 50 años](#) (Castellón Plaza, 20/01/2022)
- [La Cátedra Cuatroochenta de Inteligencia Artificial, Salud y Bienestar de la UJI impulsará la «silver economy» a través del proyecto europeo ARGENTUM](#) (Vivecastellón, 20/01/2022)
- [La Cátedra Cuatroochenta de Inteligencia Artificial, Salud y Bienestar de la UJI impulsará la «silver economy» a través del proyecto europeo ARGENTUM](#) (Ruvid, 20/01/2022)
- [La 'economía plateada', el nuevo desafío de la UJI](#) (El mundo, 24/01/2022)

Charla sobre Tecnología y Salud: El caso de Kineactiv

- [Charla. Tecnologías y Salud. El caso de Kineactiv](#) (web UJI, 2/02/2022)
- [Tecnologías y Salud. El caso de Kineactiv](#) (INIT, 4/02/2022)
- [La Cátedra Cuatrochenta organiza con Kineactiv una charla sobre tecnologías aplicadas a la salud](#) (Castellón Plaza, 7/02/2022)
- [La Càtedra Cuatrochenta de l'UJI organitza una xarrada sobre tecnologies aplicades a la salut](#) (Castellón Información, 7/02/2022)
- [Tecnología 3D para monitorizar ejercicios a la tercera edad](#) (El Mundo, 8/02/2022)
- [Charla sobre tecnología para la salud en la UJI](#) (Mediterráneo, 8/02/2022)

DemoDay: Clausura del Saturdays AI

- [DemoDay Saturdays AI](#) (Destacado UJI, 14/02/22)
- [Inteligencia Artificial](#) (Mediterráneo, 21/02/22)
- [LactIA y Machine Orange, proyectos ganadores de la primera edición de Saturdays AI Castellón](#) (El Periódic, 21/02/22)
- [LactIA y Machine Orange ganan la primera edición de Saturdays AI Castellón](#) (Castellonplaza, 21/02/22)
- [La UJI acoge el DemoDay para clausurar la primera edición de Saturdays AI Castellón](#) (Castellón información, 21/02/22)
- [LactIA y Machine Orange, proyectos ganadores de la primera edición de Saturdays AI Castellón](#) (UJI, 22/02/22)
- [LACTIA Y MACHINE ORANGE GANAN LA PRIMERA EDICIÓN DE SATURDAYS AI CASTELLÓN](#) (Fundación Conexus, 22/02/22)

Reunión Comisión Mixta de Seguimiento

- [La Cátedra Cuatrochenta avanza en la digitalización de la detección precoz de la dependencia](#) (El Periódic, 04/03/2022)

- [La Càtedra Cuatroochenta avança en la digitalització de la detecció precoz de la dependència](#) (vivecastellón, 04/03/2022)
- [La Càtedra Cuatroochenta avança en la digitalització de la detecció precoz de la dependència](#) (UJI, 04/03/2022)
- [La Càtedra Cuatroochenta de l'UJI avança en la digitalització de la detecció precoz de la dependència](#) (Castellón Información, 4/03/2022)

Visita de la directora general de innovación, Sonia Tirado.

- [La directora general de Innovación visita la UJI y conoce de primera mano los proyectos de la Càtedra Cuatroochenta y del programa UJILab Innovación](#) (web UJI, 12/05/2022)

Seminario 'Soledad no deseada en la era digital', (Fundación Víctor Grifols i Lucas y la Fundación Mémora)

- [El debate ético alrededor de las nuevas tecnologías, esencial para mejorar el abordaje de la soledad no deseada en personas mayores](#) (N3WS Tercera edad, 24/5/2022)
- [La Càtedra Cuatroochenta de l'UJI presenta a Barcelona l'assistent SERENA per a avaluar la soledat no desitjada i el seu projecte per a avaluar la fragilitat física, cognitiva i social](#) (web UJI, 25/5/22)
- [No nos hagamos los suecos: tecnología para combatir la soledad no deseada](#) (geriatricarea, 15/05/2022)

Proyecto "Castelló. Ciudad Amigable".

- [Los directores de la Càtedra Cuatroochenta de la UJI Oscar Belmonte y Antonio Caballer dirigirán el estudio diagnóstico del proyecto Castelló Ciudad Amigable](#) (web UJI, 9/6/22)
- [Castelló impulsa el segon Pla d'Acció de Ciutat Amigable amb les Persones Majors](#) (web Ayuntamiento Castelló, 5/6/22)

Jornada «Las cátedras universitarias en la implementación de la Agenda 2030»

- <https://www.uji.es/com/noticies/2022/7/1q/catedra-cooperacio-agenda-2030/> (web UJI, 06/07/22)

Prueba piloto sistema evaluación fragilidad en CEAM Castelló

- [Primeras pruebas con la aplicación de la cátedra cuatrochenta para la detección precoz de la dependencia.](#) (Web Cuatrochenta, 5/7/22)
- [La Càtedra Cuatrochenta de l'UJI prova l'aplicació tecnològica per a detectar la fragilitat en persones majors](#) (Web UJI, 11/07/2022)
- [La Càtedra Cuatrochenta de l'UJI prova l'aplicació tecnològica per a detectar la fragilitat en persones majors](#) (Notícies digitals, 11/07/2022)
- [La Cátedra Cuatrochenta de la UJI prueba la app para detectar la fragilidad en personas mayores](#) (Castellón Plaza, 11/07/2022)
- [La Cátedra Cuatrochenta de la UJI prueba la aplicación tecnológica para detectar la fragilidad en personas mayores](#) (Web COECS, 13/07/22)
- [La Càtedra Cuatrochenta de l'UJI prova l'aplicació tecnològica per a detectar la fragilitat en persones majors](#) (el periòdic, 11/07/2022)
- [La Cátedra Cuatrochenta de la UJI prueba la aplicación tecnológica para detectar la fragilidad en personas mayores](#) (ruvid, 11/07/22)

Charla #EnModoAvión

- [¿Puede cuidarnos un algoritmo? Charla #EnModoAvión sobre tecnología y personas mayores](#) (Web Cuatrochenta, 19/9/2022)

Saturdays AI (2ª EDICIÓN)

- [El programa formativo Saturdays AI lanza su segunda edición en Castelló](#) (Web Cuatrochenta, 25/9/2022)
- [Llega la segunda edición de Saturdays AI a Castelló](#) (Web Cátedra Cuatrochenta (26/9/2022)

V Jornada de Envejecimiento del COPCV: “Nuevas realidades en el envejecimiento”

- [La Cátedra Cuatrochenta de la UJI muestra sus proyectos para la mejora de la salud y bienestar de las personas mayores en la V Jornada de Envejecimiento del COPCV](#) (Web UJI, 7/11/2022)
- [La Cátedra Cuatrochenta de la UJI muestra sus proyectos para mejorar la salud de los mayores](#) (Castellón Plaza, 7/11/2022)
- [Realizada la V Jornada de Envejecimiento: 'Nuevas realidades en el envejecimiento'](#) (web COPCV, 17/11/2022)

Grupos focales del proyecto “Castelló. Ciudad amigable con las personas mayores”

- [La Cátedra Cuatrochenta escucha las necesidades de las personas mayores de Castelló](#) (web Cátedra, 30/11/2022)
- [La Càtedra Cuatrochenta de l'UJI escolta les necessitats de les persones majors de Castelló](#) (Notícies Digitals, 30/11/22)
- [La Cátedra Cuatrochenta de la UJI escucha las necesidades de las personas mayores de Castelló](#) (Web UJI, 30/11/22)
- [Castelló analitza les necessitats de les persones majors per a renovar el projecte de "Ciutat Amigable"](#) (web ayuntamiento, 30/11/22)
- [La Cátedra Cuatrochenta de la UJI escucha las necesidades de las personas mayores de Castelló](#) (el periòdic.com, 30/11/22)
- [Castelló examina las necesidades de las personas mayores para renovar el proyecto de 'Ciudad Amigable'](#) (Castellón Diario, 30/11/22)
- [Castelló analiza las necesidades de las personas mayores para renovar el plan de 'Ciudad Amigable'](#) (Castellón Plaza, 30/11/22)
- [¿Más bancos? ¿Más centros de salud? ¿Más autobuses? Castelló recoge las opiniones de las personas mayores](#) (Mediterraneo, 30/11/22)

Resultados libro Fundación Dávalos-Fletcher.

- [Un estudio de la Cátedra Cuatroochenta concluye que las personas mayores que usaron las TIC en pandemia se sintieron menos solas](#) (Web UJI, 20/12/22)
- [Un estudio concluye que los mayores que usaron las TIC en pandemia se sintieron menos solos](#) (Castellón Plaza, 20/12/22)

Colaboración con empresa Tilúa

- [Encuentro de trabajo entre la Cátedra Cuatroochenta y la empresa de domótica Tilúa](#) (web fue uji, 13/01/2023)
- [La UJI impulsa sinergias entre la Cátedra Cuatroochenta y la empresa Tilúa](#) (castellonplaza, 21/01/23)
- Cumbre de Cuatroochenta y la empresa de domótica Tilúa (el periódico Mediterraneo, 23/01/23) (papel)



UJI

480

www.catedrabpmedioambiente.uji.es