Interreg
España - Portugal
Fondo Europeo de Desarrollo Regional
UNIÓN EUROPEA

INSTITUTO INTERNACIONAL
de Investigación
e Innovación del
Envejecimiento

NOTICIAS
2° Semestre
2020

4ie.spilab.es

Colaboración y asistentes de voz

3 de julio de 2020

Los asistentes de voz están ganando relevancia en muchos ámbitos. Las posibilidades de utilizar exclusivamente la voz para llevar a cabo las tareas marcan un precedente en cómo las barreras tecnológicas caen. Como resultado, conceptos como la curva de aprendizaje se diluyen, abriendo las puertas de estos dispositivos a todos los usuarios. El perfecto ejemplo de esto, son los proyectos que acercan dicha tecnología a los ancianos, campo en el que el Proyecto 4IE+ tiene mucho que decir.

Fruto de la experiencia de laboratorio en trabajar en el ámbito de los asistentes de voz, surgen sinergias con otras instituciones, como la Universidad de Granda y la de Cauca, en Colombia. Y es que recientemente, el Dr. José Manuel García Alonso ha participado en el tribunal de examen de una candidatura de proyecto de tesis sobre los asistentes de voz y su inclusión en el día a día de la población de la tercera edad. El proyecto ahonda en la desvinculación de la tecnología con las generaciones más adultas, así como en el favorable impacto de la adopción y adaptación de estas.

En definitiva, se trata de toda una oportunidad para afianzar las relaciones entre las universidades, al igual que la colaboración y difusión de campos comunes en la investigación.

“Las posibilidades de utilizar exclusivamente la voz para llevar a cabo las tareas marcan un precedente en cómo las barreras tecnológicas caen, abriendo las puertas de este tipo de dispositivos a todos los usuarios. El perfecto ejemplo de esto, son los proyectos que acercan dicha tecnología a los ancianos”

#HotPOST20

10 de julio de 2020

El día 6 de julio tuvo lugar de manera virtual la edición número doce del «International Workshop on Hot Topics in Pervasive Mobile and Online Social Networking». Esta conferencia repasa todos los años los temas más candentes en tecnologías móviles pervasivas y redes sociales, siendo un importante punto de reunión para investigadores y expertos de todo el mundo. En Spilab tuvimos la suerte de contar con representación en el evento.

El Doctor y compañero Javier Berrocal Olmeda se encargó de impartir el espacio del keynote, la charla principal de la conferencia. En ella, habló de uno de los campos predilectos de su trabajo, arquitecturas de computación distribuida en entornos Cloud-Edge para aplicaciones del Internet de las Cosas (IoT). Durante la charla, se trataron aspectos claves de estas soluciones, como la calidad de servicios en las comunicaciones para datos sensibles, las diferentes capas de los modelos distribuidos y las posibilidades del IoT. También, se explicaron conceptos como IIoT (Industrial Internet of Things) e IoMT (Internet of Medical Things), donde la idea de integrar la presencia humana define uno de los puntos clave.

En definitiva, el evento permitió, una vez más, difundir los trabajos y proyectos del laboratorio, mostrando y aportando el resultado de los avances en los trabajos. ¡HotPOST rules!

> **“El evento permitió difundir los trabajos y proyectos del laboratorio, mostrando y aportando el resultado de los avances en los trabajos.”**

Cristina Franco y su tesis Cum Laude

16 de julio de 2020

En el día de hoy, una de las investigadoras del 4IE+, Cristina Franco (@alvablanc), ha leído su Tesis "Influencia de una Intervención Motivacional Breve en el postparto inmediato para la promoción de la Lactancia Materna". La presentación, que ha tenido lugar en el Instituto Universitario de Investigación, ha concluido con una calificación de sobresaliente, Cum Laude.

Desde todo el equipo de 4IE+ queremos felicitarla orgullosamente.
¡Enhorabuena, compañera!

La nueva edición del «Workshop Internacional en Gerontología» más cerca

7 de septiembre de 2020

Como lleva siendo tradición desde hace dos años, el Proyecto 4IE+ organiza el «Workshop Internacional en Gerontecnología» durante los días 16-20 de Noviembre. Este evento reúne a expertos de numerosas disciplinas en unas jornadas llenas de conferencias, trabajos y encuentros. Como cada edición, la variedad temática pone de manifiesto la capacidad multidisplinar del congreso, con trabajos sobre nuevas tecnologías aplicadas a la salud y los adultos mayores, informática médica, inteligencia artificial o incluso nutrición.

> **“La variedad temática pone de manifiesto la capacidad multidisplinar del congreso, con trabajos sobre nuevas tecnologías aplicadas a la salud y los adultos mayores, informática médica, inteligencia artificial o nutrición.”**

Sin embargo, este año el evento viene con importantes novedades. Por primera vez, la conferencia tendrá lugar de manera tanto virtual como física, garantizando las condiciones sanitarias necesarias. Además, se celebrará en tres sedes internacionales diferentes: Cáceres (España), Évora (Portugal) y Popayán (Colombia).

El evento se celebrará durante los días 16-20 de Noviembre, por lo que ya están abiertas las recepciones de trabajos. De esta manera, puedes consultar con detalle tanto el listado completo de topics como las fechas actualizadas para el envío de propuestas, notificación y posteriores revisiones en la web del congreso: http://4ieplus.spilab.es/workshop2020/

Retomamos las reuniones

14 de septiembre de 2020

Ha costado, pero poco a poco vamos volviendo a la nueva normalidad. Algunas compañeras e investigadoras del proyecto 4IE+ retoman las reuniones en asociaciones y residencias de mayores.

La semana pasada, la compañera Sara Chimento, terapeuta ocupacional e investigadora, se reunió con la Asociación Regional Parkinson Extremadura, en Mérida, junto al equipo de profesionales del centro.

Abiertas las inscripciones para el «III International Workshop on Gerontechnology»

18 de septiembre de 2020

La tercera edición del Workshop Internacional en Gerontecnología organizado por el Proyecto 4IE+ está cerca. Y es que hoy mismo se han abierto las inscripciones gratuitas para la conferencia, tanto para los asistentes como para los ponentes, iniciando así una cuenta atrás inminente para el evento.

Sin embargo, si por algo se caracteriza esta edición del congreso es por la cantidad de novedades que trae y, sobre todo, por cómo se ha adaptado a las condiciones de salud actuales. De esta manera, el evento podrá ser seguido de manera online o presencial, permitiendo enlazar con las charlas de las diferentes sedes del workshop.

Dentro del variado programa de presentaciones y charlas, destaca especialmente el keynote, cenit del evento, que será impartido por el profesor y antropólogo Daniel Miller. Desde su profundo conocimiento y experiencia en gran cantidad de campos que relacionan la sociología con las nuevas tecnologías, se encargará de comunicar su trabajo «Who put the smart into the smartphones?», propuesta que nos habla sobre el papel y uso de los teléfonos inteligentes en la vida de las personas mayores.

Sin lugar a dudas, esta tercera edición vuelve a ser una estupenda oportunidad para aprender y conocer más sobre los proyectos punteros en el área de salud y cuidados. La multidisciplinariedad, profundad y sabiduría del congreso vuelve a convertir el workshop en una cita ineludible para expertos y curiosos.

«The internet of Bodies Needs a Human Data Model»

21 de septiembre de 2020

EL pasado mes de agosto de 2020 fue publicado el artículo titulado «The Internet of Bodies Needs a Human Data Model», en la revista IEEE Internet Computing (IF: 4.231, JCR: Q1), cuyos autores son varios integrantes del Proyecto 4IE+. Este artículo se ha realizado en colaboración con la Universidad de Helsinki (Finlandia), y es uno de los resultados de la estancia realizada por el investigador Daniel Flores-Martin durante los meses de octubre y noviembre de 2019.

El artículo en cuestión pone de manifiesto que debido a la gran cantidad de dispositivos inteligentes y la información que estos generan, son necesarias herramientas de desarrollo que puedan aprovechar su potencial. Es un hecho ya conocido que cada vez se introducen nuevos dispositivos en la vida cotidiana de las personas (Internet of Things/Internet of Bodies), y se están produciendo una cantidad de datos relacionados con el bienestar de estas sin precedente alguno. Sin embargo, todavía no existen soluciones lo suficientemente innovadoras para aprovechar esta cantidad de información y, además, en la mayoría de los casos, la extracción de información y su posterior procesamiento se hace de forma todavía demasiado manual. Es por ello que los autores de este artículo proponen un novedoso modelo de datos (Human Data Model) para combinar información de diferentes fuentes (dispositivos inteligentes, recursos externos, etc), realizar cálculos sobre esa información y programar proactivamente las interacciones entre dispositivos y personas.

Este trabajo supone un paso más hacia una Internet of Bodies más inteligente, más sencilla para los desarrolladores de aplicaciones y, sobre todo, más proactiva para las personas.

Enlace al artículo
https://ieeexplore.ieee.org/document/9181495

> **“Este trabajo supone un paso más hacia una Internet of Bodies más inteligente, más sencilla para los desarrolladores de aplicaciones y, sobre todo, más proactiva para las personas.”**

«La importancia de los abrazos y la vuelta al cole», por Luis López-Lago

22 de septiembre de 2020

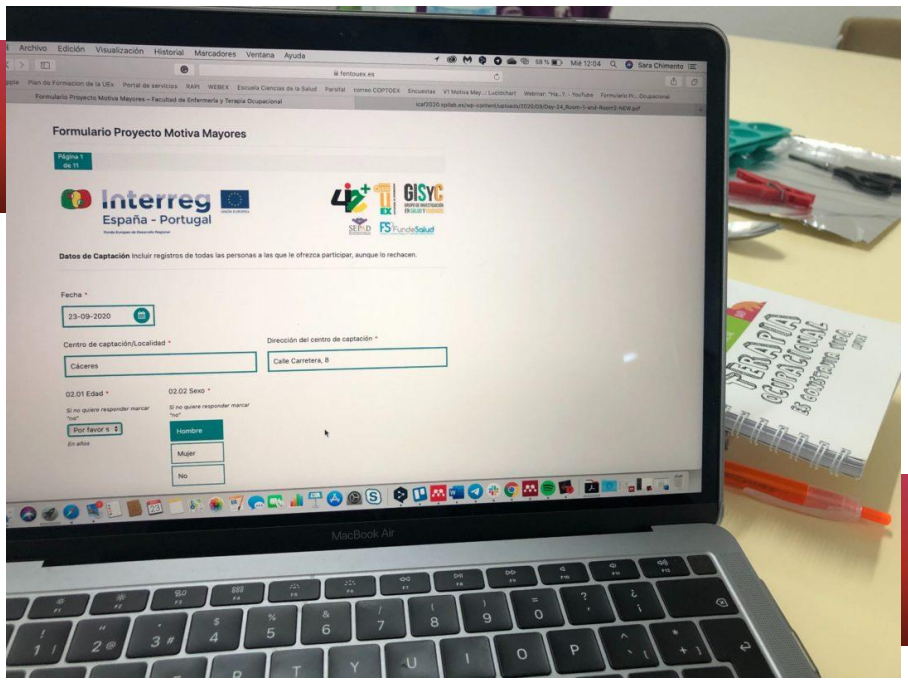
El compañero e investigador del 4IE+ Luis López-Lago nos recuerda la importancia que tienen los abrazos entre los más pequeños, en su vuelta al cole. Además, repasa algunos de los abrazos significativos en la historia de España y en la memoria sentimental de varias generaciones. Todo ello y mucho más en el programa de radio Primera Hora de Canal Extremadura.

Ya puedes escuchar el fragmento en el siguiente enlace:

https://www.canalextremadura.es/programas/primera-hora/audio/la-importancia-de-los-abrazos-y-la-vuelta-al-cole

Reuniones para avanzar en un mismo sentido

23 de septiembre de 2020



Gracias a la ayuda y confianza de asociaciones como la Asociación Regional Parkinson Extremadura podemos seguir avanzando en la recogida de datos, para avanzar en un mismo sentido, favorecer el envejecimiento activo.

«Congreso Gastronomía, Sostenibilidad y Desarrollo 2020»

28 de septiembre de 2020

Durante los pasados días 24 y 25 de septiembre se ha Celebrado en Cáceres el Congreso Gastronomía, Sostenibilidad y Desarrollo, organizado por la Universidad de Extremadura y la International Commission on the Anthropology of Food and Nutrition (ICAF) junto a la Cátedra UNESCO Chair on Food, Culture and Development at the UOC.

En él se han examinado cuestiones relativas al papel de la sostenibilidad en la alimentación y, en particular, en la gastronomía, no sólo como concepto, sino también como un importante sector económico. Además se han abordado temas de muy distinto signo relacionados con la alimentación, como las identidades gastronómicas, la alimentación en las personas mayores en contextos rurales, la recuperación de los alimentos tradicionales, las políticas públicas contra la desnutrición o la arquitectura sostenible en el sector de la restauración.

En total han sido 57 comunicaciones con más de 120 ponentes de distintas partes del mundo, destacando una amplia participación latinoamericana.
El Instituto Internacional de Investigación e Innovación del Envejecimiento (4IE+) ha tenido una amplia participación en el congreso tanto en su comité organizador, como con participación activa de sus investigadores y con apoyo en el desarrollo de su web.

Acercándonos al Aprendizaje Federado con Rubén Rentero

28 de septiembre de 2020

El pasado lunes 28 de Septiembre, el compañero e investigador Rubén Rentero Trejo impartió la charla «Aprendizaje Federado» para los miembros del laboratorio. En ella, se abordó el contexto, utilidad y relevancia de esta tecnología en el panorama técnico actual, resaltando las posibilidades que proporciona y la revolución que plantean.

1 de Octubre: Día internacional de las personas mayores

1 de octubre de 2020

Hoy, 1 de Octubre, se celebra el Día Internacional de las Personas de Edad. Este homenaje pretende reivindicar los cambios demográficos que está experimentando la población, así como promover la creación de políticas públicas, investigación y propuestas que mejoren la calidad de vida de las personas de tercera edad.
Por supuesto, desde el Instituto Internacional de Investigación e Innovación del Envejecimiento nos unimos a la iniciativa, destacando el papel de la investigación y la importancia de apostar por un presente de todos y para todos.

Coincidiendo con esta fecha tan señalada, los compañeros e investigadores de la facultad de Enfermería de Cáceres, Lorenzo Mariano Juárez y David Conde Caballero, presentan su libro «Cuando el Pan era Negro». Esta antología de recetas es mucho más que un repaso por la alimentación durante la posguerra en Extremadura, es el perfecto reflejo de una época pasada en la que la escasez y la imaginación eran el ingrediente principal de cada plato.

La presentación del esperado libro podrá ser seguida en streaming a través del siguiente enlace en directo, en una cita a la que asistirán personalidades como el Consejero de Sanidad José María Vergeles, el rector de la Universidad de Extremadura Antonio Hidalgo, el director del SEPAD José Vicente Granado y el alcalde de Cáceres Luís Salaya.

Desde el equipo del 4IE+ queremos felicitar a todos los adultos mayores, deseando que celebren su día viendo reflejados todos sus sueños y anhelos.

1 de Octubre: Compromiso

1 de octubre de 2020

Hoy, 1 de octubre se conmemora El Día Internacional de las Personas Mayores. Nuestro compañero e investigador más mediático, Luis López-Lago, reflexiona sobre el importante papel que las personas de edad avanzada desempeñan en nuestra sociedad, y los retos para la participación de este colectivo en las políticas públicas. Le pone voz Nuria Labrador de Canal Extremadura, de nuevo en el programa Primera Hora.

Puedes escuchar el fragmento del programa en el siguiente enlace:
https://www.canalextremadura.es/programas/primera-hora/audio/15-anos-15-compromisos-dia-internacional-de-las-personas-mayores

«La despedida en tiempos de pandemia», por Luis López-Lago

2 de octubre de 2020

Una vez más, el compañero e investigador del Proyecto 4IE+ Luís López-Lago nos invita a la reflexión e introspección desde el programa de radio Primera Hora de Canal Extremadura. En esta ocasión, reflexionamos sobre el dolor, la tristeza y la despedida – parcial – de nuestros seres queridos en tiempos de pandemia.

Dra. María Julieta Oddone ponente principal confirmada

5 de octubre de 2020

A medida que el III Workshop Internacional en Gerontecnología se va acercando, las noticias no pueden ser mejores. La Doctora María Julieta Oddone ha confirmado su presencia en el encuentro, encargándose de impartir una de las keynote, charlas principales del evento. Licenciada en Sociología por la Universidad de Buenos Aires, María es experta en investigaciones sobre el envejecimiento y su impacto en la sociedad. De esta manera, ha aportado relevantes avances en campos como la reinsercción laboral en adultos mayores, envejecimiento activo y políticas sociales de apoyo a la vejez.

La presentación que impartirá en el workshop, «Políticas públicas y personas mayores en Argentina: el acceso a tecnologías de información y comunicación», analizarán las nuevas normas de Salud en relación al uso de la receta electrónica, la consulta médica on-line y la historia clínica a partir del Covid19 en Argentina. Asimismo, la situación de bancarización y el uso de las TICs en relación a las personas mayores. Por último, se expondrá la situación de las personas de edad avanzada frente a la necesidad de uso de las nuevas tecnologías y acceso a éstas.

La presencia de María Julieta Oddone en la conferencia reafirma inequívocamente la relevancia del evento y su trascendencia como encuentro de difusión y aprendizaje. ¡Bienvenida!
http://4ieplus.spilab.es/workshop2020/keynotes/Maria-Julieta-Oddone.html

> **“El nombre de la presentación que impartirá en el workshop es «Políticas públicas y personas mayores en Argentina: el acceso a tecnologías de información y comunicación»”**

IX Encuentro sobre Responsabilidad Social Tecnológica "Inteligencia colectiva y Tecnología Social; creando lo imposible"

9 de octubre de 2020

La Fundación Tecnología Social FUNTESO organiza otro año más el Encuentro sobre Responsabilidad Social Tecnológica "Inteligencia colectiva y Tecnología Social; creando lo imposible". Las jornadas, que tendrán lugar de manera virtual los días 14, 15 y 16 de Octubre, vuelven a ser un punto de encuentro para el debate, la difusión y el estudio del papel de la tecnología desde el punto de vista social y humano.

Dentro del variado programa, la multidisciplinaridad de las charlas, las diferentes mesas redondas y la participación de numerosos expertos son la tónica principal de un evento cuya popularidad solo ha ido a más. En esta edición, tenemos la suerte de contar con representación del Proyecto 4IE+ entre las ponencias, de la mano de José Manuel García Alonso. Su participación, titulada Soluciones tecnológicas para la atención a una población envejecida en el medio rural, se centrará en la experiencia de desarrollar un proyecto europeo de relevante calibre en uno de los ámbitos más importantes dentro de la tecnología social. La charla tendrá lugar el próximo Jueves 15 a partir de las 10.30 de la mañana.

Semana de conferencias virtuales: ordenadores cuánticos y redes del futuro

15 de octubre de 2020

La investigación es una disciplina que encuentra en las conferencias el escaparate perfecto de difusión, aprendizaje y conocimiento. Y es que ni la actual pandemia puede detener estos eventos en los que los trabajos se exponen, se reafirman lazos y se muestran las más novedosas aportaciones. Esta semana, compañeros del laboratorio Spilab han asistido de manera virtual a dos importantes encuentros científicos.

Juan Manuel Murillo, compañero y catedrático del laboratorio, ha asistido y participado el pasado día 13 de Octubre en la conferencia «1st Quantum Software Engineering and Technology Workshop». Su aportación, titulada A Roadmap for Quantum Software Engineering: applying the lessons learned from the classics, trae una reflexión sobre el papel actual de la computación cuántica y cómo se concibe desde el punto de vista comercial y técnico. Desde luego, conforma un relevante punto de partida para comprender el estado actual de la disciplina y las vertientes más óptimas en las que puede avanzar.

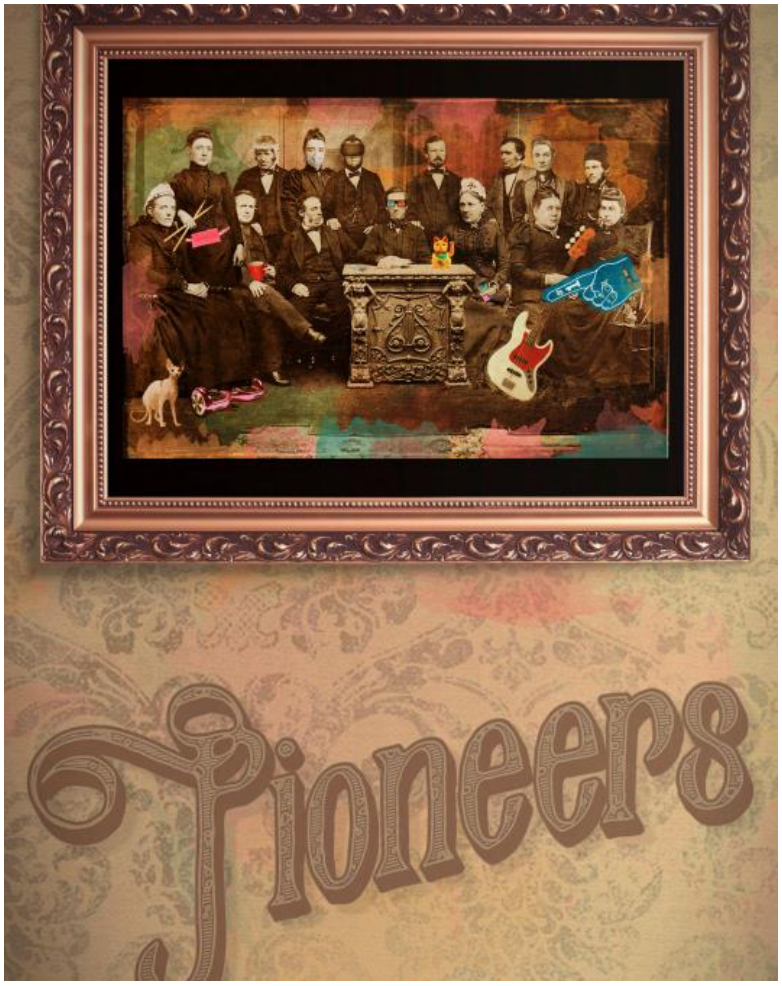
Por otro lado, el compañero y profesor Jaime Galán Jiménez ha asistido durante los días 12-14 de Octubre al encuentro «11th International Conference on Network of the Future». Esta conferencia anual se dedica a las áreas del diseño de redes y arquitecturas de comunicación, siempre desde un punto de vista disruptivo e innovador. Desde luego, se trata de un vistazo al futuro más inmediato de Internet y de toda su infraestructura. La aportación de Jaime ha sido fruto de la investigación Multi-Objective Genetic Algorithm for the Joint Optimization of Energy Efficiency and Rule Reduction in Software-Defined Networks, trabajo realizado junto con otros dos compañeros de Spilab, Juan Luís Herrera y Javier Berrocal.

C

> **“La presencia de Spilab en conferencias internacionales de primer orden demuestra la calidad, actualidad y relevancia de los trabajos que se emprenden.”**

The values of social economy and the culture of care: the elderly in Extremadura

16 de octubre de 2020



La revista Wazo Magazine, en su número 29, ha publicado el artículo «The values of social economy and the culture of care: the elderly in Extremadura», de los investigadores del 4IE+ Luis López-Lago, Beatriz Muñoz, Borja Rivero, Lorenzo Mariano y David Conde. Una reflexión sobre cómo la cultura de los cuidados, enfocada desde los valores de la economía social, puede ser una oportunidad para mejorar el bienestar de las personas de edad avanzada y arraigar a la población al territorio generando impactos positivos en las economías locales y fortaleciendo el tejido social.

Puedes consultar el artículo en
https://es.calameo.com/read/0042316357068dc7d2172

Medidas de protección en las residencias

19 de octubre de 2020

Nuestra amiga y compañera Sara Chimento, terapeuta ocupacional en el Proyecto 4IE+, juega un papel fundamental en el contacto y trato con las residencias e instituciones sanitarias. En estas reuniones, se pone en común intereses, se alinean necesidades y se establece una red de comunicación sólida, efectiva y, sobre todo, segura. Y es que los centros de cuidados para ancianos se han convertido en perfectos ejemplos en la lucha y prevención del COVID-19, planteando unos protocolos y mecanismos de protección que los posiciona como auténticos referentes.

> **“Los centros de cuidados para ancianos se han convertido en perfectos ejemplos en la lucha y prevención del COVID-19.”**

La doctora María Ángeles Durán de las Heras, nueva ponente confirmada para el workshop

23 de octubre de 2020

A medida que la semana del 16 de noviembre se acerca, se van conociendo más detalles sobre el programa y ponentes del workshop. En este caso, nos llega la confirmación de la doctora María Ángeles Durán de las Heras, la cual se encargará de impartir la conferencia «Cara y cruz de la tecnificación del cuidado a las personas mayores». En ella, se abordará el impacto de la introducción de las tecnologías en el cuidado de las personas mayores.Desde la mirada de las ciencias sociales se analizarán los diversos ámbitos del cuidados, que van desde los cuidados profesionales del cuidado sanitario, a los cuidados dispensados en el entorno familiar y los autocuidados. Así mismo se disertará sobre cómo los avances tecnológicos han influido en las cultura de los cuidados de los mayores, propiciando cambios y transformaciones sociales tanto para las personas de edad avanzada y como para quienes se dedican a sus cuidados.

María Ángeles tiene una extensa carrera de investigación en el ámbito de la sociología. Doctora en Ciencias Políticas y Económicas por la Universidad Complutense, ha sido catedrática de Sociología, presidenta de la FES, miembro del Executive Committee de la International Sociological Association y directora del Departamento de Análisis Socioeconómico en el Consejo Superior de Investigaciones Científicas, donde permanece en la actualidad como profesora de investigación ad honorem.

En 2002 obtuvo el Premio Nacional de Investigación para las Ciencias Sociales, Económicas y Jurídicas Pascual Madoz y en 2018 el Premio Nacional en Sociología y Ciencia Política del CIS. Desde 2017 es miembro de honor del Colegio de Arquitectos de Madrid. Además, por la repercusión social de sus obras, ha recibido la Medalla de Extremadura, el premio Juana Azurduy (Senado de la República Argentina), el premio Clara Campoamor (Ayuntamiento de Madrid), el premio Protagonistas (otorgado por los medios de comunicación), el premio Mensajeros de la Paz, y el premio Salud y Sociedad.

Sin lugar a dudas, será un auténtico placer contar con su presencia en el workshop. Su experiencia, conocimientos y sabiduría serán un auténtico referente para la conferencia.

Ana María Porcel, nueva ponente confirmada

26 de octubre de 2020

La Doctora Ana María Porcel ha confirmado su presencia en el III Workshop Internacional en Gerontecnología con la presentación «Modelo de gobernanza TECMED: la atención integrada en la persona». La charla, centrada en el Modelo TEC-MED, expone la filosofía de esta metodología de atención para las personas mayores dependientes y/o en riesgo de exclusión social. Su objetivo se centra en brindar una asistencia integrada, coordinada, proactiva y multidisciplinar a la población mayor. El proyecto se ofrece a instituciones, públicas y privadas, que quieran dar respuesta a la actual crisis sanitaria. Mediante la elaboración de un modelo común apoyado por aplicaciones informáticas, TEC-MED establece un modelo de referencia para la asistencia social en la región del Mediterráneo.

Ana María es toda una experta en Epidemiología e Investigación Clínica, forma parte de la Comisión de Investigación de la Universidad de Sevilla y coordina la Red Internacional en Investigación en Taxonomías enfermeras (REITE), la Asociación Española de Taxonomía y Diagnóstico de Enfermería (AENTDE) y el grupo PADI CTS 1050 "Cuidados, Cronicidad y Resultados en Salud".

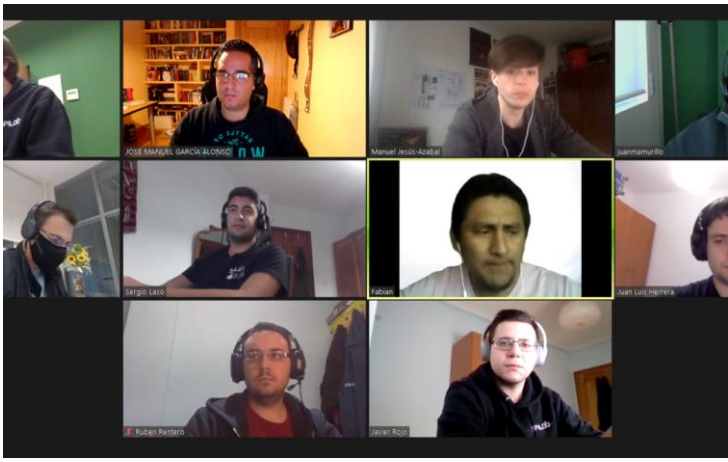
Sin lugar a dudas, otra incorporación para un workshop plagado de talento, personalidades y ciencia.

> **"La charla, centrada en el Modelo TEC-MED, expone la filosofía de esta metodología de atención para las personas mayores dependientes y/o en riesgo de exclusión social."**

Reuniones transoceánicas y estancia virtual

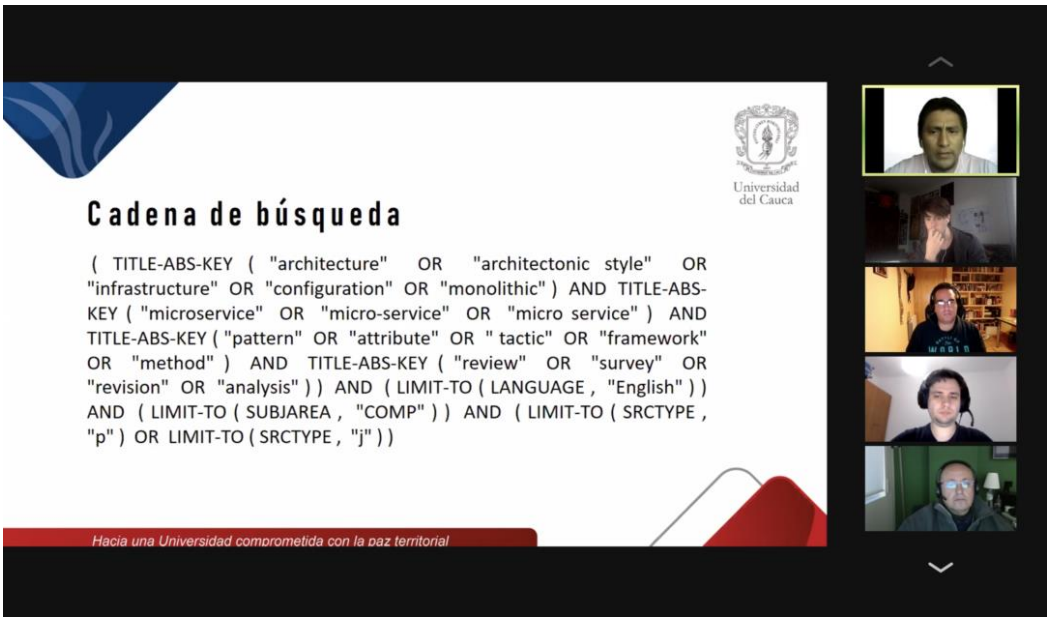
27 de octubre de 2020

El pasado miércoles 21 de Octubre, el laboratorio Spilab se reunió virtualmente para conocer de primera mano el trabajo de nuestro compañero Nelson Fabián Chantré Sánchez, investigador que está realizando una estancia virtual en el grupo desde Popayán, en Colombia.



Su exposición, titulada «Estudio de los Servicios como Patrón Arquitectónico», resumió las labores que están llevando a cabo en materia de arquitectura software, modelos de negocio e infraestructuras, analizando los mecanismos y patrones para implementar estas soluciones.

La charla estuvo acompañada por la intervención de nuestro compañero Sergio Laso, quien se encargó de exponer sus trabajos y avances en implementaciones sobre arquitecturas software móviles y distribuidas. En definitiva, se trató de todo un encuentro de integrantes del laboratorio, afianzando los trabajos y difundiendo los últimos avances.

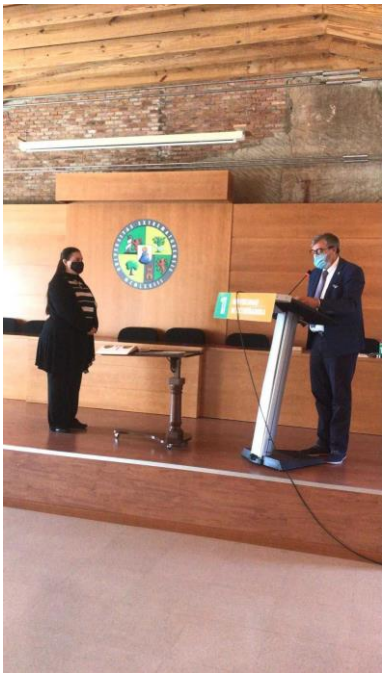


Cristina Chicote, Marino Linaje y José María Conejero, profesores titulares de la Universidad de Extremadura

5 de noviembre de 2020

El laboratorio Quercus está de celebración. El pasado día 26 de Octubre, Cristina Chicote, Marino Linaje y José María Conejero tomaron posesión de su nuevo cargo como Profesores Titulares de la Universidad de Extremadura. Este hito no es más que el resultado de años dedicados a la docencia e investigación, con importantes aportaciones en campos de la informática y con rigurosos estudios en el ámbito.

Desde aquí, queremos trasladarles nuestra más sincera enhorabuena por esta recompensa a todo el esfuerzo y dedicación del que son ejemplo, para que sigan dotando a las venideras generaciones de ingenieros con su sabiduría y conocimiento. ¡Enhorabuena!



Más de 130 trabajos de 20 universidades internacionales recibidos en el «III Workshop Internacional en Gerontecnología»

11 de noviembre de 2020

La Universidad de Extremadura, junto a las universidades de Évora (Portugal) y del Cauca (Colombia), celebrarán entre los días 16 y 20 de noviembre el Tercer Workshop Internacional en Gerontecnología, que reunirá a especialistas en materia de envejecimiento y tecnologías

El creciente envejecimiento de la sociedad y sus consecuencias sociales y económicas han convertido a este fenómeno en una preocupación de primer orden en el mundo académico. Así mismo los avances tecnológicos no son ajenos a esta situación y desde diversas disciplinas se busca cómo mejorar la calidad de vida de las personas de edad avanzada

Bajo estas premisas se celebrará en las sedes de Cáceres (España), Évora (Portugal) y Popayán (Colombia), aunque con formato virtual, el Tercer Workshop Internacional en Gerontecnología. Las universidades de Extremadura, Évora y del Cauca, tras el éxito de las dos ediciones anteriores, desarrollarán de nuevo, entre los días 16 y 20 de noviembre, este espacio de trabajo donde se expondrán los últimos avances en tecnología del envejecimiento. La participación ha sido notable con más de 130 trabajos de 20 universidades europeas y de América Latina, destacando la presencia de investigaciones realizadas en la Universidad de Extremadura.

El Workshop, bajo la dirección de los profesores José García Alonso, Cesar Collazos, César Fonseca y Manuel Lopes, ha contado con un amplio comité científico, con participación de destacadas universidades a nivel internacional. Además, el Workshop contará con la presencia de ponentes principales del más alto nivel en el ámbito de la tecnología, el envejecimiento y los cuidados.

El Tercer Workshop Internacional en Gerontecnología se ha podido desarrollar desde el Proyecto 4IE+ (0499-4IE PLUS 4 E) financiado por el Interreg V-A España-Portugal (POCTEP) 2014-2020, y con la colaboración de los siguientes socios institucionales, Universidad de Extremadura, Universidad de Évora, Sociedad Colombiana de Computación, Instituto Politécnico de Beja, Instituto Politécnico de Portalegre, SEPAD y FUNDESALUD.

«III Workshop Internacional en Gerontecnología» en los medios

13 de noviembre de 2020

El próximo lunes arranca la tercera edición del Workshop internacional en Gerontología organizado por el proyecto 4IE+. Este nuevo encuentro consolida de nuevo uno de los eventos científicos más relevantes de Extremadura, aunando expertos de numerosas disciplinas y a investigadores de todo el mundo.

De esta manera es sencillo entender la repercusión del encuentro y la visibilidad de la conferencia en los medios. Periódicos como HOY o Región digital ya está anunciando la celebración del workshop, señalándolo como una cita ineludible para expertos y curiosos de los últimos avances en tecnología del envejecimiento. ¡Muchas gracias!

https://www.hoy.es/extremadura/gerontecnologia-taller-20201112004224-ntvo.html

http://www.regiondigital.com/noticias/tecnologia/335624-especialistas-de-varios-paises-participaran-en-el-tercer-workshop-en-gerontecnologia.html

Clausura del «III Workshop Internacional en Gerontecnología»

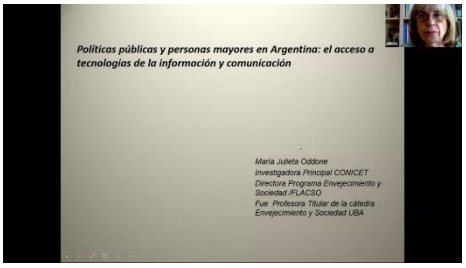
20 de noviembre de 2020

Después de una semana de encuentros, conferencias, charlas y keynotes, la tercera edición del Workshop Internacional en Gerontecnología llega a su fin. Han sido cinco días en los que la tecnología y nuestros mayores han protagonizado un evento en el que han desfilado todo tipo de expertos y expertas. Sin embargo, este año, el encuentro ha experimentado una verdadera revolución.

La doble modalidad virtual/presencial planteó un escenario en el que se abarcó de la manera más eficaz y apropiada la celebración del encuentro. Se ha logrado una extraordinaria difusión, con un importante alcance y con un record en participación y audiencia.

Hablemos de cifras. En esta edición, las conferencias se han moderado desde tres sedes que conectan diferentes partes del mundo: Cáceres, en España; Évora, en Portugal; y Popayán, en Colombia. En cada una de ellas, la participación ha sido un éxito, superando en total las 260 inscripciones oficiales. Las sesiones online también han atraído a una gran cantidad de espectadores, manteniendo una media de 40 participantes y alcanzando sesiones de hasta tres cifras de público. Estos números ponen en evidencia la relevancia de la participación online y el patente interés que empieza a cobrar el workshop, además de demostrar la creciente atención general por la materia.

Y es que los trabajos de investigación recibidos también marcan un récord respecto ediciones anteriores. Este año se han presentado más de 130 artículos que recorren numerosos temas que relacionan la tecnología con diversas áreas como la soledad, el envejecimiento, la detección de emergencias, la enseñanzas TIC, la enfermería, la terapia ocupacional y hasta políticas públicas. Estas presentaciones han sido impartidas por expertos de 20 universidades europeas y de américa latina, consolidando la conferencia como un icono internacional dentro del ámbito.



Del mismo modo, hemos tenido la oportunidad de conocer personalmente el trabajo de auténticos referentes como Daniel Miller, Maria Julieta Oddone, María Ángeles Durán y Ana María Porcel, expertos que nos han acompañado y brindado conocimiento, experiencia y sabiduría. Desde aquí les agradecemos profundamente su colaboración y asistencia en el workshop.

Así concluye esta tercera edición de la conferencia, con la satisfacción y felicidad de que el evento crece, une lazos y, por supuesto, está contribuyendo al conocimiento. ¡Muchas gracias a todos por hacerlo posible!

ACHO en #WTS_10

23 de noviembre de 2020

<La Fundación Tecnología Social, FUNTESO, junto con AISTE, organizan cada quince días el webinar #WTS. Este evento online aborda la tecnología desde un punto de vista social, teniendo como objetivo la divulgación y difusión de proyectos y propuestas que tratan de mejorar la vida de las personas.

En la edición de este lunes a las 18.00 se contará con la presencia de José Manuel García Alonso, investigador principal del 4IE+, para hablar sobre ACHO, el asistente de voz offline para ancianos. Podrás encontrar toda la información del encuentro en: https://www.funteso.com/2020/11/19/wts_10-acho-soluciones-tecnologicas-para-la-atencion-a-una-poblacion-envejecida-en-el-medio-rural/

Ya puedes ver la última edición de #WTS

26 de noviembre de 2020

El pasado lunes 23, el investigador principal del Proyecto 4IE+, José Manuel García Alonso, participó en la última edición de los eventos #WTS. Estos webinars están centrados en divulgar y difundir propuestas que mejoran la vida de las personas desde un punto de vista social. Y es que ya está disponible el último capítulo en YouTube dedicado a nuestro asistente de voz ACHO, encuentro que tuvo lugar de manera virtual y en el que se abordó el papel del proyecto en la región, así como la relevancia de la tecnología. ¡Disfrutadlo!

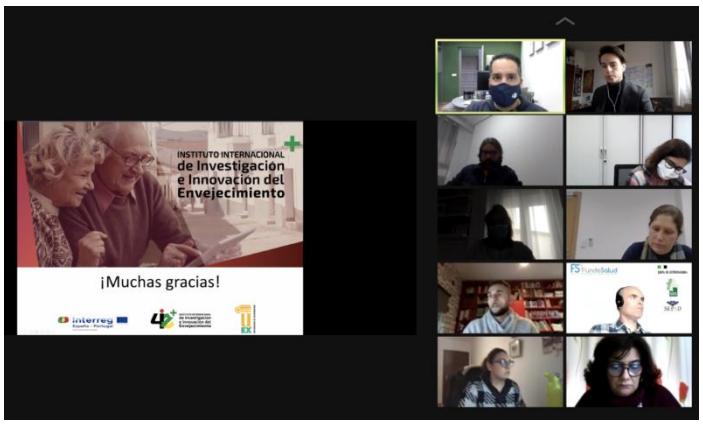
https://www.youtube.com/watch?v=h0JeseDj-iQ

Reunión de fin de anualidad 2020

11 de diciembre de 2020

2020 ha sido, sin lugar a dudas, un viaje que no ha dejado a nadie indiferente. Este año ha supuesto todo un reto en muchos sentidos e indudablemente nos ha convertido en más fuertes. Sin embargo, ahora que está a punto de concluir, es hora de hacer balance, y eso es exactamente lo que hemos hecho hoy en el Proyecto 4IE+.

Como cada año, la reunión de fin de anualidad congrega a todos los beneficiarios del proyecto para repasar y poner en común los avances, trabajos e hitos logrados durante los doce meses. En esta edición, los progresos en materia de investigación, así como de los prototipos tecnológicos, han acaparado un acto en que la concordia y la unión han sido los protagonistas.



Y es que el final de 2020 supone también la clausura de otro ciclo. Este duro periodo nos ha obligado a sacar lo mejor de nosotros mismos pero también nos ha motivado a crecer y a visibilizar la importancia de la investigación científica. Sin duda alguna, toda esta fuerza del ejercicio que está a punto de cerrar se trasladará a 2021 para seguir creciendo y trabajando para mejorar lo que esté en nuestras manos. ¡Muchas gracias a todos los que hacéis esto posible!

INSTITUTO INTERNACIONAL
de Investigación
e Innovación del
Envejecimiento

4ie.spilab.es