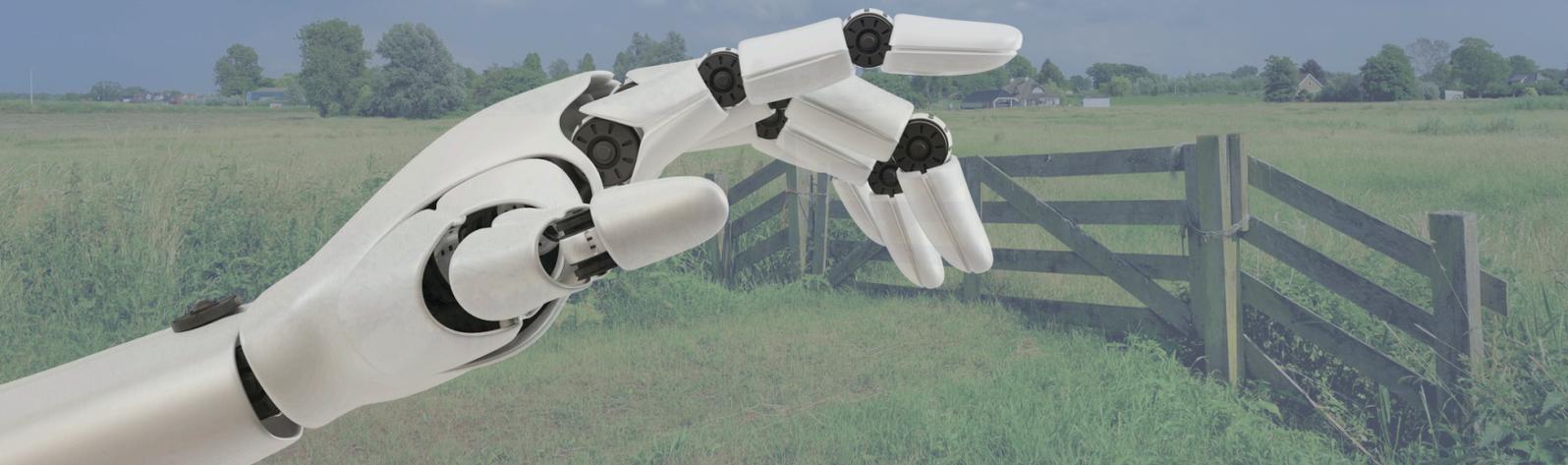


# BOLETÍN DE COMUNICACIÓN TRIMESTRAL

NÚMERO 2 | OCTUBRE DE 2024



## ¡PRIMERAS FORMACIONES DEL PROYECTO REVITAL!

El proyecto “REVITAL: Revitalización socioeconómica de zonas de baja densidad de población mediante teleasistencia clínica”, que se inscribe dentro del Programa Interreg VI-B Sudoe 2021 – 2027, ya está dando sus primeros pasos.

En los tres casos piloto que se están realizando en las entidades participantes —Fundación San Cebrián (España), EPS GARAZI (Francia) e IPCB (Portugal)— se han puesto en marcha las formaciones de las tecnologías seleccionadas en cada caso.

### Curso en Bilbao

GOGOA Mobility Robots concluyó con éxito el curso de formación de exoesqueletos para el Proyecto REVITAL, cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) bajo el programa Interreg V SUDOE y que lidera Clúster SIVI. El curso, enmarcado en este proyecto que promueve la revitalización socioeconómica de zonas de baja densidad de población a través de la teleasistencia clínica y tecnologías avanzadas de rehabilitación, finalizó después de una semana de intenso aprendizaje y práctica en las instalaciones de MOVEX CLINICS, Bilbao.



El curso, que se desarrolló del 16 al 19 de septiembre de 2024, se centró en el uso de exoesqueletos de última generación como HANK y BELK, junto con dispositivos complementarios como el brazo robótico «Hand of Hope» (HoH) y plataformas estabilométricas.

La formación fue impartida por una de las principales especialistas en fisioterapia neurológica de las clínicas, quien dirigió tanto sesiones teóricas como prácticas con pacientes reales, brindando a los participantes una experiencia integral y de vanguardia en el uso de estas tecnologías para la neurorrehabilitación.

**Participación en eventos**

**ENTREGA DE DIPLOMAS A LOS/AS PROFESIONALES**

El 19 de septiembre se llevó a cabo la última jornada de esta formación de exoesqueletos, que incluyó un entrenamiento intensivo y la discusión de casos clínicos adicionales. La ceremonia de clausura concluyó con la entrega de diplomas y carnets de piloto del exoesqueleto HANK, otorgando a los participantes la certificación necesaria para manejar estas herramientas en un entorno clínico.

Este curso ha proporcionado a los profesionales conocimientos avanzados en rehabilitación robótica, preparándolos para ofrecer terapias innovadoras y eficaces, especialmente en regiones donde estas tecnologías pueden tener un impacto transformador en la vida de los pacientes. Las entidades que han participado en la formación han sido la propia GOGOA, como organizadora, EPS Garazi (Ispoure, Francia) y la Fundación San Cebrián (Palencia, España).

GOGOA reafirmó de esta forma su compromiso con la excelencia en la formación de profesionales y la aplicación de soluciones tecnológicas avanzadas en el campo de la rehabilitación.

Tanto los objetivos como los resultados previstos en el proyecto REVITAL se consideran de gran interés para las regiones en las que se llevará a cabo, Castilla y León (España), Centro de Portugal y Nouvelle-Aquitaine (Francia), y para otras regiones SUDOE, debido al desafío y necesidad común de estas zonas rurales interiores es revitalizar su tejido económico y social, potenciando oportunidades de empleo que resuelvan retos sociales desde la perspectiva de la innovación, combinando necesidades sociales con oportunidades de desarrollo.



## LA FUNDACIÓN SAN CEBRIÁN DA A CONOCER REVITAL

La Fundación San Cebrián celebró el viernes 18 de octubre una reunión informativa entre entidades sociales con ámbito de actuación en Palencia (Asociación palentina de Párkinson; Asociación palentina de Esclerosis Múltiple; ELACyL-Esclerosis Lateral Amiotrófica de Castilla y León; Fedispa y Cocemfe) e instituciones palentinas como Diputación de Palencia, Ayuntamiento de Palencia y SACYL, con el objetivo de darles a conocer el Proyecto REVITAL: Revitalización socioeconómica de zonas de baja densidad de población mediante teleasistencia clínica.



El objetivo del proyecto es cubrir la necesidad de proveer servicios especializados de asistencia sanitaria y de rehabilitación física y neurológica mediante herramientas tecnológicas que permitan ofrecer servicios de tele-asistencia y telerehabilitación. Se pretende así, dar a conocer el proyecto entre usuarios para que después de un testeo y estudio, y siempre guiados por profesionales del sector (fisioterapeutas y logopedas) prueben en sus domicilios las tecnologías recomendadas por el profesional. El proyecto se desarrollará hasta el año 2026.

Tanto los objetivos como los resultados previstos en el proyecto REVITAL se consideran de gran interés para las regiones en las que se llevará a cabo, Castilla y León (España), Centro de Portugal y Nouvelle-Aquitaine (Francia), y para otras regiones SUDOE, debido al desafío y necesidad común de estas zonas rurales interiores es revitalizar su tejido económico y social, potenciando oportunidades de empleo que resuelvan retos sociales desde la perspectiva de la innovación, combinando necesidades sociales con oportunidades de desarrollo.

## Otras noticias y próximos pasos

### IPCB ACTUALIZA SU IMAGEN

El Instituto Politécnico de Castelo Branco (IPCB) ha mostrado su nueva imagen en el marco de su 44º aniversario. La entidad, que ha actualizado su logo, cumple más de cuatro décadas como referente en la enseñanza superior politécnica, distinguiéndose por la calidad de sus programas de formación, su investigación innovadora y sus fuertes vínculos con la comunidad de la Beira Baixa.



**Politécnico  
Castelo Branco**  
Polytechnic University



### DEFINICIÓN DE DIFERENTES MODELOS DE NEGOCIO

Actualmente, el equipo de ESTIA, GOGOA y AEBB trabaja en la identificación de los modelos de negocio más adecuados para cada región piloto. Al concluir la actividad, se contará con un modelo de negocio definido para cada una de las 3 regiones, que se empleará en la fase de prueba para evaluar su sostenibilidad y viabilidad a largo plazo en el contexto rural.

### PUESTA EN MARCHA DE INICIATIVAS PILOTO

Tras completar el análisis de las áreas piloto, que incluyó la planificación detallada de los casos para evaluar diversas patologías, herramientas y tratamientos, las entidades responsables están actualmente definiendo diferentes modelos de negocio. Con estas actividades en curso, se espera que pronto se puedan poner en marcha las iniciativas piloto de asistencia clínica y neuro-rehabilitación.



### PRÓXIMA REUNIÓN DE SEGUIMIENTO EN PORTUGAL

La próxima reunión de seguimiento transnacional se celebrará los días 20 y 21 de noviembre en Castelo Branco. Esta reunión, organizada por los socios IPCB y AEBB, permitirá evaluar el progreso del proyecto, compartir experiencias y ajustar las estrategias para los próximos meses. Será una oportunidad clave para alinear los esfuerzos de todos los socios y asegurar el éxito del proyecto REVITAL.

**FERIAS Y EVENTOS IDENTIFICADOS****MEDICA HEALTHCARE BROKERAGE EVENT**

La Feria MEDICA se celebra conjuntamente con la mayor feria mundial de proveedores de medicina - COMPAMED, que pone a disposición de los visitantes toda la cadena de productos y tecnologías médicas.

Del 11 al 14 de noviembre de 2024 en Düsseldorf, Alemania.

**RIES 24 IX FÓRUM: RETOS INTERNACIONALES DEL ECOSISTEMA DE SALUD**

El desarrollo de tratamientos médicos individualizados se presenta como la estrategia de abordaje para múltiples desafíos sanitarios globales. En este foro se revisarán los principales avances actuales.

Del 13 al 14 de noviembre de 2024 en Guituriz, España.

**SEMANA EUROPEA DE LA ROBÓTICA**

La Semana Europea de la Robótica acogerá todo tipo de actividades dirigidas mayoritariamente al público general, poniendo de relieve la creciente importancia de la robótica en muchos ámbitos de nuestra sociedad; desde las tradicionales aplicaciones industriales a las educativas, sociales, asistenciales, de ocio, etc.

Del 15 al 24 de noviembre. Se organizan y celebran actividades en toda Europa.

**WEMIND INTERNATIONAL FORUM**

Barcelona se convertirá en el punto de encuentro para profesionales, investigadores, empresas y entidades que busquen conocer las últimas tendencias, establecer contactos y desarrollar soluciones innovadoras.

Del 26 al 27 de noviembre de 2024, en el World Trade Center de Barcelona.

**8ª EDICIÓN DE MEDFIT**

El programa de conferencias MedFIT reúne a mentes brillantes para discutir las últimas tendencias en MedTech, Diagnóstico y Salud Digital, debatir sobre temas impulsados por la innovación, fomentar el aprendizaje y generar conversación.

Del 03 al 04 de diciembre | Lille Grand Palais, Francia

**El consorcio del proyecto****ENTIDADES BENEFICIARIAS EN ESPAÑA****CLUSTER SIVI** | VALLADOLID, ESPAÑA

Clúster SIVI agrupa a un importante número de organizaciones públicas y privadas con experiencia en el diseño, desarrollo y aplicación de soluciones tecnológicas innovadoras en los campos del envejecimiento activo y saludable, la salud mental y la vida independiente.

El papel del Clúster SIVI será el de coordinador del proyecto. Así mismo, SIVI se encargará de la coordinación de todas las actividades de comunicación y difusión

**UNIVERSIDAD DE DEUSTO** | BILBAO, ESPAÑA

DEUSTO, a través de su grupo de investigación e-VIDA de la Facultad de Ingeniería, aporta al proyecto un equipo de investigadores multidisciplinar, con experiencia en proyectos (nacionales e internacionales) en el área de ingeniería informática, electrónica, biomédica y de telecomunicaciones. El grupo está comprometido con la investigación y el desarrollo de herramientas, sistemas e intervenciones basados en las TIC para la salud.

**GOGOQ** | BILBAO, ESPAÑA

GOGOQ es una PYME fabricante de dispositivos médicos, que centra su actividad en el campo de la neuro-rehabilitación. Aportará a REVITAL sus conocimientos tecnológicos como fabricante de sistema robóticos de neuro-rehabilitación, y sus conocimientos clínicos sobre neuro-rehabilitación y tele-asistencia, tanto presencial como remota, con la experiencia ganada en los centros de neuro-rehabilitación que gestiona en el País Vasco

**GERENCIA DE SERVICIOS SOCIALES** | CASTILLA Y LEÓN, ESPAÑA

La Gerencia de Servicios Sociales es una administración pública cuyo principal objetivo es el desarrollo y prestación de servicios para la sociedad de Castilla y León.

Participará en diferentes actividades contribuyendo con su conocimiento en la gestión de servicios sociales, entre ellas, liderando la actividad de planificación de los casos piloto en las tres regiones participantes.

**FUNDACIÓN SAN CEBRIÁN****FUNDACIÓN SAN CEBRIÁN** | PALENCIA, ESPAÑA

Es una entidad que presta apoyos a personas, principalmente en la zona rural. Dispone de una importante red de Centros y servicios de promoción de la autonomía que incluye un área de promoción y rehabilitación funcional.

Su competencia principal es ser facilitador del proyecto en el territorio que conoce y trabaja por las personas que allí viven. Será parte activa en la planificación y ejecución de los casos pilotos en Castilla y León.

**El consorcio del proyecto****ENTIDADES BENEFICIARIAS EN PORTUGAL**

**Politécnico  
Castelo Branco**  
Polytechnic University

**IPCB** | CASTELO BRANCO, PORTUGAL

El Instituto Politécnico de Castelo Branco es una institución pública de educación superior, cuya misión es la calificación de alto nivel de los ciudadanos, la producción y difusión del conocimiento.

IPCB participará en la planificación del proyecto, la selección de las herramientas tecnológicas adecuadas, la implantación de los servicios de telemedicina, así como la evaluación de los resultados obtenidos, con el apoyo de los socios del consorcio.

**AEBB** | CASTELO BRANCO, PORTUGAL

La AEBB es una asociación empresarial privada, sin fines de lucro, de servicios públicos. Su propósito es promover el desarrollo de las actividades económicas de la región en los campos técnico, económico, comercial, asociativo, científico y otros.



Aporta experiencia en la conexión entre el mundo empresarial y académico, así como en procesos de emprendizaje y lanzamiento de nuevos negocios.

**ENTIDADES BENEFICIARIAS EN FRANCIA****EPS GARAZI** | ISPOURE, FRANCIA

El establecimiento público de Garazi (EPS Garazi) ofrece una oferta asistencial de proximidad, aglutinando servicios de hospitalización en medicina y atención médica y rehabilitadora, una plataforma de consulta externa e imagenología, y cerca de 200 camas de alojamiento para personas mayores en los tres EHPAD que lo componen.

Será clave en la gestión de procesos de rehabilitación en Francia.

**ESTIA** | BIDART, FRANCIA

ESTIA es una filial de la Cámara de Comercio e Industria de Bayona que proporciona educación y capacitación en tecnología industrial.

En el proyecto, aporta su experiencia y conocimientos en las herramientas tecnológicas existentes en el ámbito de la tele-asistencia, así como en la promoción empresarial.



**Interreg  
Sudoe**



Co-funded by  
the European Union

# REVITAL

## Revitalización socioeconómica de zonas de baja densidad de población mediante teleasistencia clínica



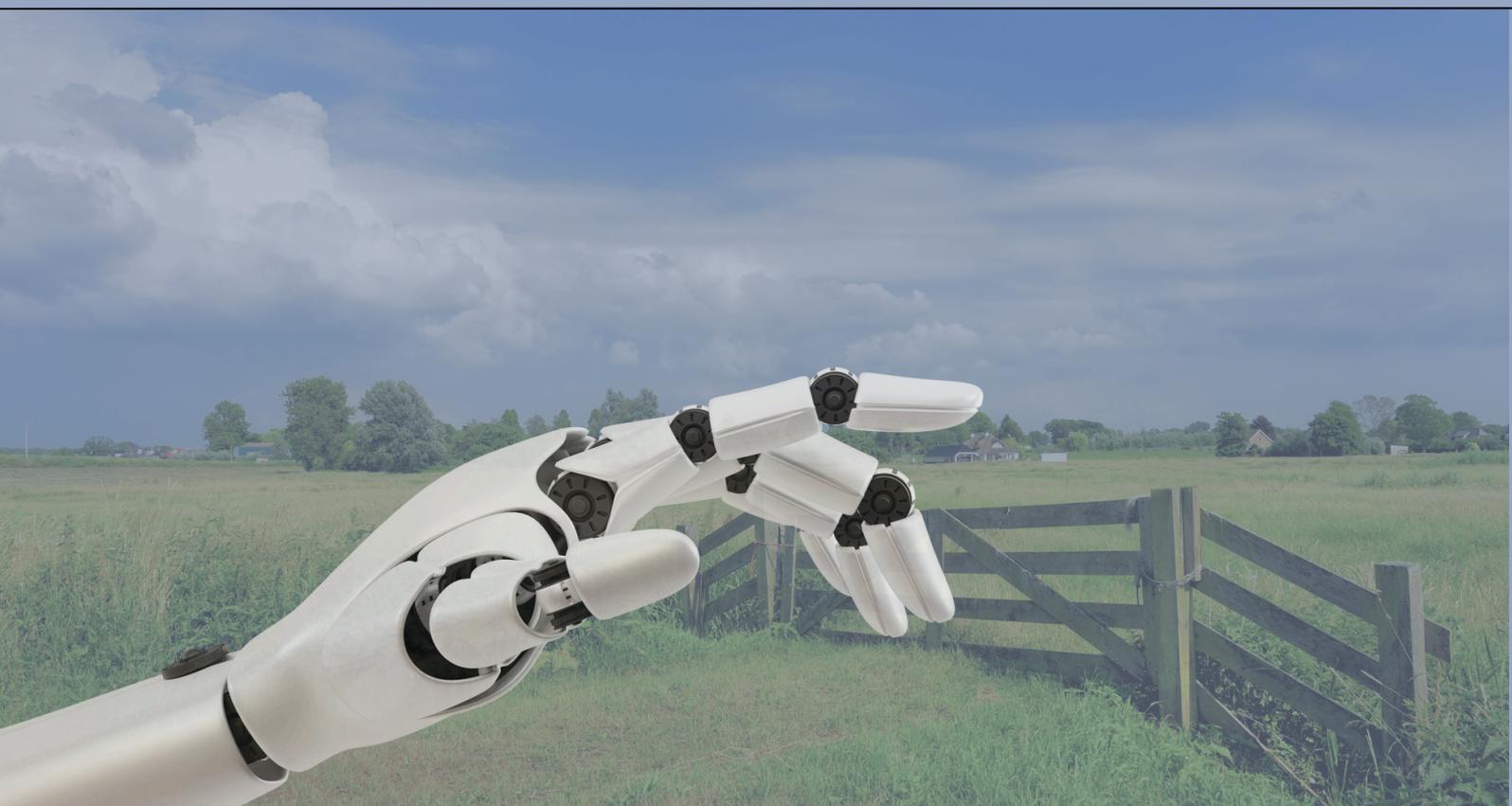
Deusto



FUNDACIÓN  
SAN CEBRIÁN  
Plena  
inclusión  
Castilla y León



ESTIA  
INSTITUTE OF TECHNOLOGY



PROYECTO COFINANCIADO POR EL PROGRAMA INTERREG SUDOE A  
TRAVÉS DEL FONDO EUROPEO DE DESARROLLO REGIONAL (FEDER)

AYUDA FEDER: 1.598.331,75 EUROS

COSTE TOTAL: 2.131.109,00 EUROS