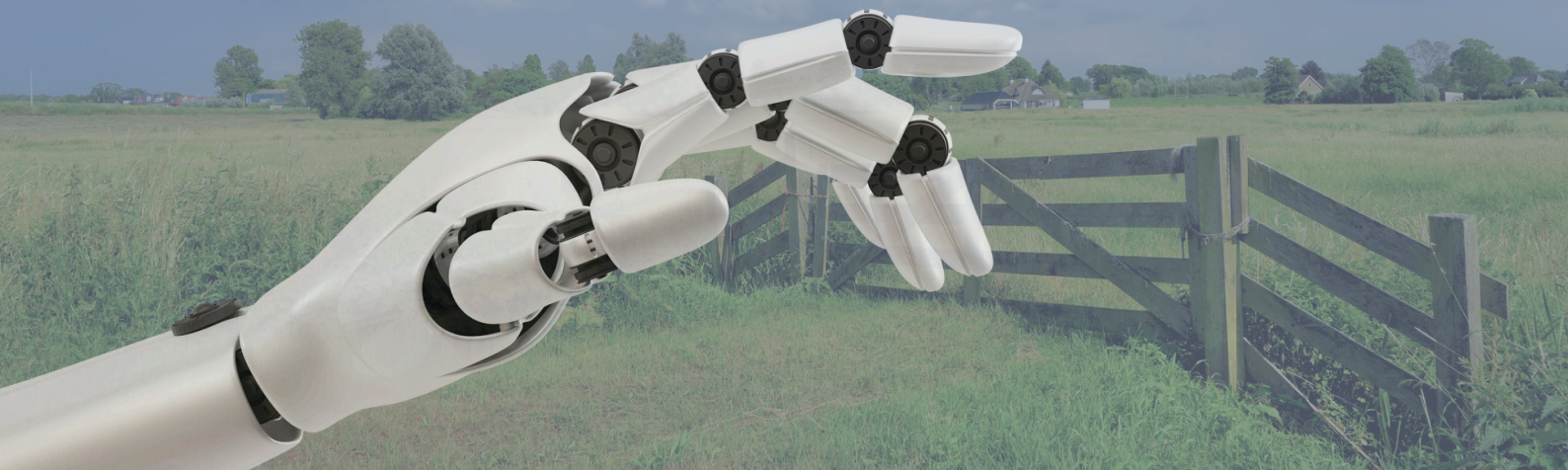


## NEWSLETTER DE COMMUNICATION TRIMESTRIELLE

NUMÉRO 3 | JANVIER 2025

**REVITAL, PRÊT À PILOTER !**

Le projet « REVITAL : Revitalisation socio-économique des zones à faible densité de population grâce aux télésoins cliniques », qui fait partie du programme Interreg VI-B Sudoe 2021 – 2027, démarre en 2025, prêt à commencer le pilotage des expérimentations.

Dans les trois entités où le projet pilote est réalisé – Fundación San Cebrián (Espagne), EPS GARAZI (France) et IPCB (Portugal) – des mesures sont en cours pour commencer un traitement personnalisé avec les patients, y compris l'utilisation de la technologie pour réaliser des compléments des bilans.

**Pilotage en 2025**

La Fundación San Cebrián (FSC), une entité de Palencia qui fait partie du projet REVITAL, dirigé par le Cluster SIVI, s'est montrée prête pour la phase pilote qui débutera en janvier 2025. Vendredi 13 décembre dernier, la Fundación San Cebrián a célébré à l'Espace Ouvert « Ángel Aguado » à Villamuriel de Cerrato une séance d'information du projet REVITAL, qui comportait une partie pratique au cours de laquelle les participants ont pu connaître de près les technologies de support clinique qui seront utilisés pour piloter le projet.



L'objectif principal de REVITAL est d'agir sur la nécessité de fournir des soins de santé spécialisés et des services de réadaptation physique et neurologique (en particulier aux personnes dépendantes et âgées), grâce à des outils technologiques permettant d'offrir des services de télésoins et de télé-réadaptation, qui contribueront également à créer des emplois qualifiés et à établir une nouvelle population qui stimulera l'économie rurale.

## Événements

### PILOTAGE REVITAL EN 2025

Le pilotage du projet est réalisé par trois entités, une pour chaque pays. L'Institut Polytechnique Castelo Branco (IPCB) le réalisera au Portugal, l'EPS Garazi, en France, et la Fondation San Cebrián elle-même, en Espagne. Ainsi, la Fundación San Cebrián (FSC) commencera un projet pilote auprès des patients en janvier. Une phase qui se déroulera tout au long de l'année 2025 pour se terminer au mois de décembre.

FSC a indiqué que le projet pilote sera réalisé avec un minimum de 5 et un maximum de 25 volontaires dans la région de Cerrato et Tierra de Campos. Jusqu'à présent, un total de 20 demandes de participation ont été recueillies auprès de patients atteints de sclérose latérale amyotrophique (SLA), de sclérose en plaques (SEP), d'accident vasculaire cérébral, de maladie de Parkinson et d'autres pathologies. Une fois la demande faite, les professionnels évalueront les personnes qui pourront bénéficier du projet.

Au cours de cette séance, FSC a d'abord présenté le projet et ses bénéficiaires, en les informant des technologies qu'ils utiliseront pour la première phase du pilotage, dont certaines ont été financées par l'Université de Deusto, une autre entité du consortium.

Les physiothérapeutes FSC chargés du pilotage ont testé l'utilisation de la technologie avec les participants et ont souligné que leur travail avec les patients consistera à réaliser un « traitement normal », dans lequel « ces technologies seront incluses » :

- **Vitalstim Plus** : système d'électrothérapie utilisé pour le traitement des personnes souffrant de dysphagie et de troubles de la tête et du cou.
- **Fesia walk** : système de rééducation du membre inférieur par stimulation musculaire, favorisant la dorsiflexion, la flexion plantaire, l'inversion et l'éversion.
- **Pablo** : équipement de rééducation multifonctionnel pour les membres supérieurs, inférieurs, le tronc et le cou. Pour entraîner les déficits de contrôle du mouvement et de la force, la précision, la coordination, le contrôle du tronc et l'équilibre.
- **Tymo** : système de posturographie. Il sert à travailler l'équilibre, le contrôle postural, la force musculaire, la stabilité du tronc et réduire les risques de chutes grâce à une plateforme d'équilibre.
- **Mobi** : appareil qui mobilise activement et passivement les membres supérieurs et inférieurs pour développer les muscles, restaurer le mouvement articulaire et améliorer la fonction cardiovasculaire.
- **Rehametrics** : logiciel de rééducation physique et cognitive. Grâce à la Réalité Virtuelle et à l'analyse du mouvement, l'équilibre, l'amplitude articulaire des membres supérieurs et inférieurs, le mouvement, la coordination, le contrôle du corps et la résistance sont travaillés.



## Réunions

### CASTELO BRANCO, TÉMOIN DES PROGRÈS DE REVITAL

Les 20 et 21 novembre, la ville portugaise de Castelo Branco a accueilli la nouvelle réunion de suivi du projet REVITAL, Revitalisation socio-économique des zones à faible densité de population grâce aux télésoins cliniques. La réunion des 9 membres du consortium chargés de l'exécution du projet a eu lieu à l'Institut Polytechnique de Castelo Branco (IPCB) et à l'Associação Empresarial da Beira Baixa (AEBB), siège des deux entités portugaises qui font partie de REVITAL.



Ainsi, le projet REVITAL a montré à Castelo Branco les nouvelles avancées sur lesquelles travaillent ensemble les entités de chacun des trois pays (Portugal, Espagne et France). Parmi elles, se distinguent le lancement d'une nouvelle offre de physiothérapeutes, l'évaluation des patients potentiels avant la fin de l'année et le début du pilotage en janvier 2025, ce qui représente un certain nombre des étapes le plus pertinentes qui ont été franchies, et d'autres qui sont prévues pour les mois à venir.

## Réunions

### DES JOURNÉES INTENSES ET INSPIRANTES DANS LE CASTELO BRANCO

Le mercredi 20 novembre de 2024, les membres du consortium qui composent ce projet européen se sont réunis pour une première journée qui a débuté dans les installations de l'ESALD - Escola Superior de Saúde Dr. Lopes Dias, de l'Institut Polytechnique de Castelo Branco, où nous avons visité le centre, lieu où aura lieu le pilotage et où nous avons abordé des questions clés dans le développement de nouvelles technologies et leur application à la physiothérapie.



Le deuxième jour, le jeudi 21 novembre, le consortium s'est déplacé au siège de l'AEBB Associação Empresarial Beira Baixa, où Sónia Azevedo, directrice adjointe de l'entité, nous a accueillis et nous a montré une vidéo où nous avons pu en apprendre davantage sur les installations, mission et travaux réalisés à l'AEBB. La réunion s'est poursuivie avec les perspectives d'experts invités de Castilla y León, la définition des différents modèles économiques des trois cas pilotes et la présentation de la stratégie de communication, entre autres questions fondamentales.

### GALERIE D'IMAGES



## Autres actualités et prochaines étapes

### SIVI MET À JOUR SON IMAGE

SIVI Cluster, l'entité qui coordonne le projet REVITAL, a actualisé son image. En prévision du prochain salon FITECU 2025, l'entité a profité de l'occasion pour réaliser ce restyling et commencer à l'utiliser dans tous ses matériaux. SIVI, basée en Castilla y León, rassemble un nombre important d'organisations publiques et privées dans le but de mettre en œuvre des solutions technologiques innovantes.



### RENDEZ-VOUS AU FITECU 2025 !

Le consortium REVITAL se réunira jeudi prochain, 20 février, au Salon International de l'Innovation et de la Technologie au Service des Soins, FITECU 2025, où ils tiendront une nouvelle réunion de projet et pourront prendre connaissance d'autres initiatives similaires dans le domaine socio- secteur de la santé, ainsi qu'établir d'autres liens stratégiques pour faire connaître le projet.

FITECU sera le point de rencontre de tous les agents clés de l'écosystème d'innovation dans le domaine de la Socio-Santé : Associations et Fondations du Tiers Secteur, Entreprises, Universités et Centres Technologiques (Quadruple Hélice du Cluster) au niveau local, national et international. niveau, un événement unique, dans un lieu unique destiné de préférence à un public professionnel (B2B) mais qui aura une journée pour le grand public.

**Parce qu'humaniser la technologie est le véritable moteur qui va révolutionner nos vies.**

### PROCHAINE RÉUNION DE SUIVI EN FRANCE

La prochaine réunion transnationale de suivi se tiendra les 27 et 28 mai à Saint-Jean-Pied-de-Port. Cette réunion, organisée par EPS Garazi, nous permettra d'évaluer les progrès du pilotage au cours de ces premiers mois, de partager des expériences et d'ajuster les stratégies pour les prochaines étapes à suivre. Ce sera une opportunité clé pour aligner les efforts de tous les partenaires et assurer le succès du projet REVITAL pour les années à venir.



**FOIRES ET ÉVÉNEMENTS IDENTIFIÉS****PROCARE 2025**

Pro Care 2025 fêtera sa première les 11 et 12 février 2025 au parc des expositions de Hanovre et promet de surprendre le secteur des soins avec un programme de soutien passionnant.

Du 11 au 12 février 2025 à Hanovre, Allemagne.

**XII CONFÉRENCE SCIENTIFIQUE INTERNATIONALE SUR LA RECHERCHE SUR LES PERSONNES HANDICAPÉES**

Rencontre multidisciplinaire et forum de discussion ouvert aux professionnels qui travaillent et recherchent dans le domaine de l'éducation, des services sociaux et de la santé.

Du 12 au 14 mars 2025 à Salamanque, Espagne.

**RESI EUROPE**

Redefining Early Stage Investments (RESI), organisé aux États-Unis, revient en Europe pour la deuxième année consécutive, et Barcelone a été la ville choisie pour accueillir sa deuxième édition avec le soutien de Biocat, en collaboration avec la Generalitat de Catalogne et Mairie de Barcelone. La réunion se déroulera du 1er au 3 avril 2025, combinant une première journée en personne à l'hôtel InterContinental Barcelona et deux journées virtuelles.

Du 1er au 3 avril. Premier jour en personne à Barcelone ; les deux jours plus tard via en ligne.

**FORUM MÉDICAL 2025**

Barcelone accueillera le premier Forum des technologies de la santé en Espagne, un événement visant à montrer l'avant-garde technologique appliquée au domaine de la santé pour équiper les hôpitaux, les cliniques et tout centre de santé. Des consommables de base aux équipements de haute technologie, ils trouveront leur place dans Medicalforum.

Du 21 au 22 mai 2025, à La farga (L'Hospitalet del Llobregat) Barcelone.



**Le consortium du projet****ENTITÉS BÉNÉFICIAIRES EN ESPAGNE****CLUSTER SIVI** | VALLADOLID, ESPAGNE

SIVI Cluster regroupe un nombre important d'organisations publiques et privées ayant une expérience dans la conception, le développement et l'application de solutions technologiques innovantes dans les domaines du vieillissement actif et en bonne santé, de la santé mentale et de la vie autonome.

Le rôle du Cluster SIVI sera celui de coordinateur du projet. De même, le SIVI sera en charge de coordonner toutes les activités de communication et de diffusion.

**UNIVERSIDAD DE DEUSTO** | BILBAO, ESPAGNE

DEUSTO, à travers son groupe de recherche e-VIDA à la Faculté d'Ingénierie, apporte au projet une équipe multidisciplinaire de chercheurs, ayant une expérience dans des projets (nationaux et internationaux) dans le domaine de l'ingénierie informatique, électronique, biomédicale et des télécommunications. Le groupe s'engage dans la recherche et le développement d'outils, de systèmes et d'interventions basés sur les TIC pour la santé.

**GOGOA** | BILBAO, ESPAGNE

GOGOA est une PME fabricante de dispositifs médicaux, qui concentre son activité dans le domaine de la neuro-rééducation. Il apportera à REVITAL ses connaissances technologiques en tant que fabricant de systèmes robotisés de neuro-rééducation, et ses connaissances cliniques en neuro-rééducation et télé-soins, en présentiel et à distance, avec l'expérience acquise dans les centres de neuro-réadaptation qu'il gère dans le pays basque.

**GERENCIA DE SERVICIOS SOCIALES** | CASTILLE ET LEÓN, ESPAGNE

La Direction des Services Sociaux est une administration publique dont l'objectif principal est le développement et la prestation de services à la société de Castilla y León.

Elle participe à différentes activités contribuant avec ses connaissances sur la gestion des services sociaux, parmi lesquelles diriger l'activité de planification des cas pilotes dans les trois régions participantes.

**FUNDACIÓN SAN CEBRIÁN****FUNDACIÓN SAN CEBRIÁN** | PALENCE, ESPAGNE

C'est une entité qui apporte un soutien aux personnes, principalement dans les zones rurales. Il dispose d'un important réseau de centres et de services de promotion de l'autonomie qui comprend un espace de promotion fonctionnelle et de réadaptation.

Sa compétence principale est d'être porteur de projets sur le territoire qu'il connaît et d'œuvrer pour les personnes qui y vivent. Elle participera activement à la planification et à l'exécution des cas pilotes en Castilla y León.

**Le consortium du projet****ENTITÉS BÉNÉFICIAIRES AU PORTUGAL**

**Politécnico  
Castelo Branco**  
Polytechnic University

**IPCB** | CHÂTEAU BLANC, PORTUGAL

L'Institut Polytechnique de Castelo Branco est un établissement public d'enseignement supérieur, dont la mission est la qualification de haut niveau des citoyens, la production et la diffusion des connaissances.

L'IPCB participera à la planification du projet, à la sélection des outils technologiques appropriés, à la mise en œuvre de services de télémédecine, ainsi qu'à l'évaluation des résultats obtenus, avec le soutien des partenaires du consortium.

**AEBB** | CASTELO BRANCO, PORTUGAL

L'AEBB est une association privée d'entreprises de services publics à but non lucratif. Son objectif est de favoriser le développement des activités économiques de la région dans les domaines technique, économique, commercial, associatif, scientifique et autres.



Elle apporte son expérience dans la connexion entre le monde des affaires et le monde académique, ainsi que dans les processus d'entrepreneuriat et de lancement de nouvelles entreprises.

**ENTITÉS BÉNÉFICIAIRES EN FRANCE****EPS GARAZI** | ISPOURE, FRANCE

L'établissement public de santé Garazi (EPS Garazi) propose une offre de soins de proximité, regroupant des services d'hospitalisation en médecine et soins médicaux et de réadaptation, une plateforme de consultation ambulatoire et d'imagerie, et près de 200 lits d'hébergement pour personnes âgées dans les trois EHPAD qui le composent.

Il sera clé dans la gestion du projet pilote en France.

**ESTIA** | BIDART, FRANCE

L'ESTIA est affiliée à la Chambre de Commerce et d'Industrie de Bayonne et propose des formations en technologies industrielles.

Dans le projet, il apporte son expérience et ses connaissances dans les outils technologiques existants dans le domaine des télésoins, ainsi qu'en promotion des entreprises.





Interreg  
Sudoe



Co-funded by  
the European Union

# REVITAL

## Revitalisation socio-économique des zones à faible densité de population grâce aux télésoins cliniques



Deusto



FUNDACIÓN  
SAN CEBRIÁN

Plena  
inclusión  
Castilla y León



Politécnico  
Castelo Branco  
Polytechnic University

ESTIA  
INSTITUTE OF TECHNOLOGY



PROJET COFINANCÉ PAR LE PROGRAMME INTERREG SUDOE À  
TRAVERS LE FONDS EUROPÉEN DE DÉVELOPPEMENT RÉGIONAL  
(FEDER) AIDE FEDER : 1 598 331,75 EUROS COÛT TOTAL : 2 131 109,00  
EUROS