

FONDAZIONE CLUSTER LOMBARDO TECNOLOGIE PER GLI AMBIENTI DI VITA



INFORMAZIONI GENERALI

ECOSISTEMA DI RIFERIMENTO

Salute e Life Science

AREE TECNOLOGICHE

Salute e Benessere, Digital Health, Medicina Personalizzata, Riabilitazione, Nutrizione, Invecchiamento Attivo, Health Tourism & Sport, Ambienti di Vita del Futuro

PROGETTI EUROPEI E NETWORK INTERNAZIONALI

Progetto Medtech4Europe: Optimizing the impact of public policies in favour of research and innovation facilities in the field of medical technologies – Interreg Europe, Progetto Healps2, Healing Alps: Tourism based on natural health resources for the development of Alpine regions – Interreg Alpine Space, Vanguard Initiative – Pilot “Smart Health” (ospiti), EUSALP (EU Strategy for the Alpine Region) – AG2 e Health Tourism, EIP AHA

SEDE

Viale Tonale, 28/30, 23900 Lecco

SITO WEB

www.cluster.techforlife.it



NUMERO ASSOCIATI



SUCCESS STORIES

Creazione di una collaborazione stabile e fruttuosa fra PMI ed enti di Ricerca/IRCCS: collaborazione tecnico-scientifica tra l'azienda **Astir Srl** (technical innovator), **IRCCS Don Carlo Gnocchi** (aspetti clinici e scientifici) e lo stesso **Cluster** (supporto a comunicazione e disseminazione). Questa partnership, che sta consentendo lo **sviluppo di una soluzione tecnologica per la riabilitazione cognitiva domiciliare che presto si intende lanciare sul mercato (progetto RICORDO - Tech Fast 2021)**, nasce all'interno del Cluster TAV e nell'ambito di diversi bandi e tavoli di lavoro (ABILITY del 2014 e ReAbility del 2016 - POR FESR 2014-20) e prosegue con i progetti ancora in corso (Call Hub - SMART&Touch-ID del 2020 e RICORDO - Tech Fast 2021).

Partenariati innovativi: Cluster TAV ha supportato la creazione del **consorzio**, la **presentazione** e ad oggi **la disseminazione del progetto SPATIALS3 - Call Hub** Regione Lombardia, considerato **best practice** poiché il Cluster TAV ha agevolato l'inserimento di ben 4 enti clinici (di cui 2 IRCCS) all'interno dell'Hub, creando così la base per raccolta specifiche, progettazione e realizzazione dei trial clinici.

Fiera: tutti nello stand del Cluster. Per 7 anni consecutivi il Cluster ha ospitato i partner nello stand di SMAU Milano (e non solo), per proporre prodotti/servizi/prototipi e fare disseminazione dei progetti, gestendo logistica e comunicazione, promuovendo incontri (intra ed extra Cluster), vincendo premi con i progetti dei partner.

PROGETTI IN CORSO 2022

Medtech4Europe

Optimizing the impact of public policies in favour of research and innovation facilities in the field of medical technologies – Interreg Europe

Il progetto, che vede coinvolti 9 Partner internazionali, mira ad **ottimizzare e aggiornare le politiche regionali a favore delle infrastrutture e strutture di RDI (Ricerca, Sviluppo e Innovazione) presenti nel settore MedTech**, grazie alle esperienze e alle storie di successo dei differenti partner di progetto europei, al fine di produrre nuovi prodotti e servizi che rispondono alle esigenze identificate nel settore della salute.

È in corso l'attività di **cooperazione con la Provincia di Limburgo** (Paesi Bassi), **con incontri bilaterali** che hanno l'obiettivo di individuare aree di comune interesse in ottica di progetti di ricerca, con imprese e programmi di scambio di ricercatori.

Il Cluster TAV ospiterà l'**evento finale del Progetto Medtech4Europe**, previsto a **giugno 2022 a Milano**, con **partner e stakeholder internazionali** per **circa 150 persone**.

HEALPS2

Healing Alps: Tourism based on natural health resources for the development of Alpine regions – Interreg Alpine Space

Il progetto ha lo scopo di **fornire una serie di soluzioni tecnologiche e di policy per facilitare lo sviluppo del turismo della salute**.

Pertanto, il progetto, che coinvolge una partnership di 11 policy makers internazionali, fornirà ai regionali conoscenze nel campo del turismo della salute, così come uno strumento tecnologico di analisi ed implementazione di potenziali nuovi servizi.

Il progetto si concentrerà sul trasferimento tecnologico e delle conoscenze tra i diversi settori, del turismo, della sanità, della ricerca e di tutti gli attori che possono contribuire alla creazione di servizi di turismo della salute incentrati sulle risorse naturali.

Il partenariato Lombardo, con il supporto del Cluster ed Univerlecco, ospiterà l'**evento finale di progetto**, distribuito su tre giornate nel mese di **maggio 2022**, con la partecipazione di tra i **120 - 150 invitati dall'estero e regioni confinanti**, sul territorio lecchese.

SINERGIE con altre strategie regionali o nazionali

SMART SPECIALISATION STRATEGY S3

Ecosistema della Salute e Life Science
Ecosistema dello Sviluppo Sociale
Ecosistema della Connettività e dell'Informazione

PNRR

Missione 6

Salute

Componente 1

Reti di prossimità, strutture e telemedicina per l'assistenza sanitaria territoriale

Componente 2

Innovazione, ricerca e digitalizzazione del Servizio Sanitario Nazionale

SMART SPECIALISATION STRATEGY S3

Ecosistema della Salute e Life Science
Ecosistema dello Sviluppo Sociale
Ecosistema della Connettività e dell'Informazione

PNRR

Missione 1

Digitalizzazione, innovazione, competitività, cultura e turismo

Componente 2

Digitalizzazione, innovazione e competitività nel sistema produttivo

Componente 3

Turismo e cultura 4.0