

SPOKE	Spoke 1 – Ecosystems for Mountain Innovations
Acronimo Progetto:	SILVER IN ALPS
Titolo Progetto:	Soluzioni innovative per la longevità e il benessere cognitivo degli anziani nelle Alpi
Key-words	LONGEVITÀ ANZIANI ISOLATI, DECLINO COGNITIVO, PREVENZIONE, INNOVAZIONE SOCIALE, INNOVAZIONE DIGITALE, INVECCHIAMENTO ATTIVO
Tipologia di impresa	2 partner MPI
Durata	12 mesi
Costi totali progetto:	206.492,50 €
Contributo totale richiesto:	156.275,63 €
Abstract	<p>Il progetto è finalizzato alla ricerca e sperimentazione di un servizio nell'ambito del declino cognitivo delle comunità anziane di età +70 che vivono in montagna dove l'infragilirsi dei tessuti comunitari e il ritirarsi dei servizi di prossimità amplificano le condizioni di isolamento e influiscono sui processi di declino.</p> <p>Il progetto consiste nella predisposizione di un modello che prevede lo sviluppo dell'infrastruttura digitale (piattaforma) che sottende all'erogazione di un servizio di training cognitivo nelle aree montane della provincia di Udine (zona aree interne Carnia). Questo è preceduto da una fase di sensibilizzazione delle comunità anziane circa la prevenzione del declino cognitivo da attuare in collaborazione con le istituzioni, i servizi socio assistenziali e le associazioni del territorio; la realizzazione di un servizio di allenamento cognitivo telefonico effettuato da parte di operatori predisposti e basato sull'utilizzo della piattaforma nei confronti di utenti anziani identificati grazie al concorso delle reti attivate dal progetto e delle attività laboratoriali realizzate sul territorio. In particolare, la RI interviene sulla predisposizione del modello di innovazione sociale, nell'upgrading del training cognitivo e con l'implementazione di sistemi di personalizzazione, funzionalità gestionali ed elaborazione automatica dei dati, meccanismi di Machine Learning e gamification dell'esperienza; la SS interviene con l'attuazione del modello di innovazione sociale attraverso le attività di coinvolgimento delle comunità e con l'utilizzo del prodotto di innovazione digitale basato sulla piattaforma e sull'erogazione di test di allenamento cognitivo.</p>
TRL iniziale:	4
TRL finale:	7