

SPOKE	Spoke 1 – Ecosystems for Mountain Innovations
Acronimo Progetto:	PTP3D
Titolo Progetto:	Phygital territory protocol per la valorizzazione ibrida e multisensoriale del territorio tramite tecnologie digitali e modelli tridimensionali
Key-words	open data, stampa 3d, multi sensorialità, fruizione inclusiva, modelli 3d
Tipologia di impresa	Micro
Durata	12 mesi
Costi totali progetto:	61.555 €
Contributo totale richiesto:	37.988 €
Abstract	<p>Il Progetto è finalizzato alla prototipazione e validazione di un sistema di valorizzazione e comunicazione del territorio “phygital” che unisce la rappresentazione 3d fisica ad alta definizione e una serie di applicazioni digitali/multimediali e multisensoriali, che uniscono esperienze in presenza e virtuali, per offrire una modalità nuova di fruizione e promozione del territorio in ottica sinergica e multi-canale. La soluzione è basata sui paradigmi della fruizione inclusiva (per persone con fragilità) e partecipata, e si propone come modalità contemporanea di valorizzazione degli open data territoriali e promozione del territorio e dei suoi asset culturali e fisici in ottica sinergica. Il progetto, caratterizzato da alte potenzialità di impatto sia in termini sociali che di business, potrà costituire una base rilevante per la costituzione di reti culturali on e off line e per l'implementazione di strategie innovative di marketing territoriale.</p>
TRL iniziale:	4
TRL finale:	7