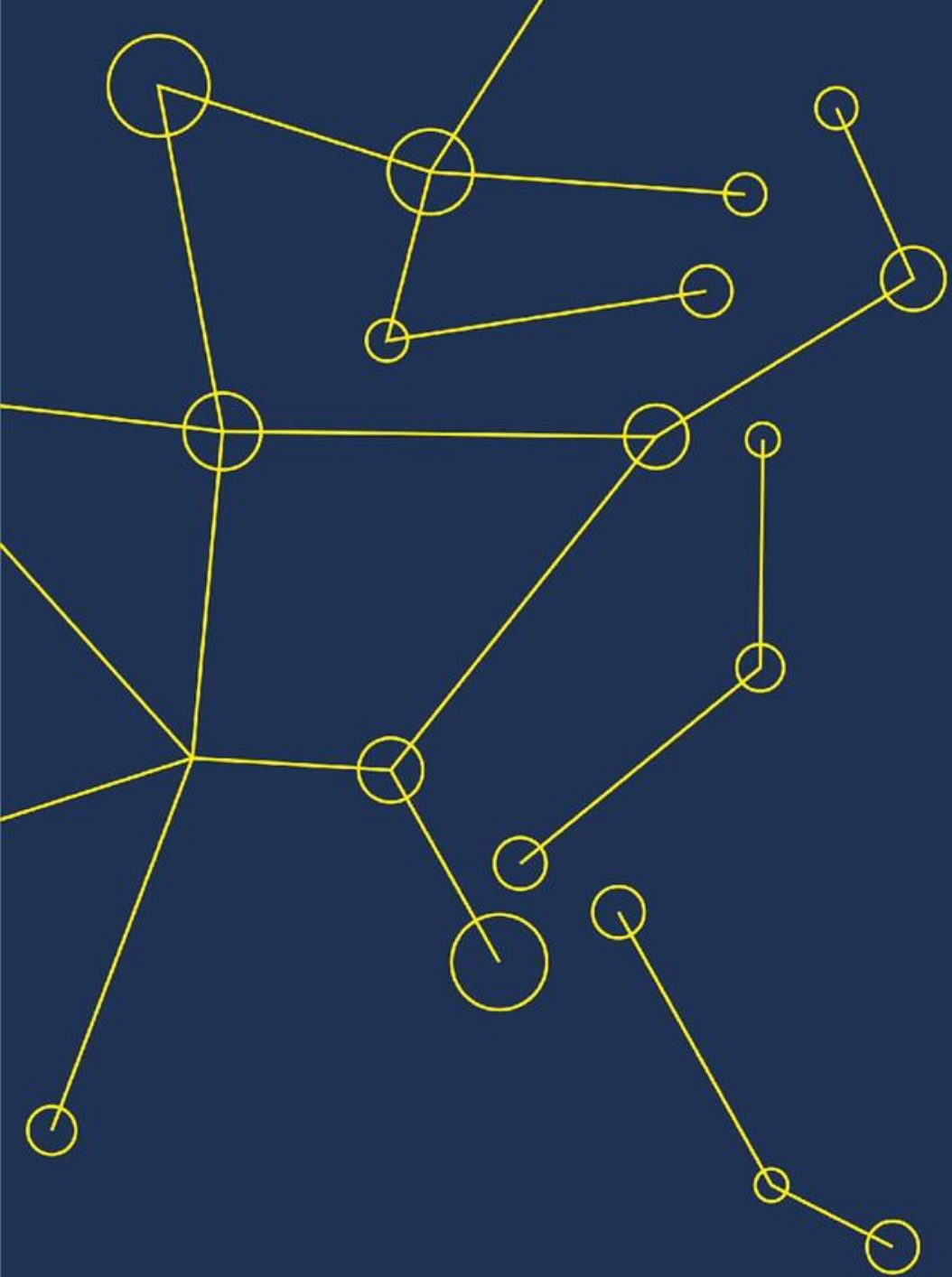


ITAL  
IA Lab





**Authentic Sardinia**



# Authentic Sardinia

---



Da Piermario Satta, Elena Decandia & Gian Nicola Spanu.



# Il problema



Trovare una soluzione per il crisi del settore turistico, delle aree rurali & comprendere come incentivare il rispetto del territorio.

Cercare di far capire ai turisti l'importanza delle aree rurali e del rispetto che bisogna portare ad esse; non solo ai turisti ma anche ai giovani.

Si parla quindi di over tourism e scarso turismo nelle aree rurali.

L'over tourism causa sovraffollamento (perciò esperienze e città vengono compromesse), danni ambientali, aumento del costo della vita, perdita di identità culturale e economia non sostenibile.

Ci chiediamo perché nelle zone rurali ci sia meno turismo, ecco questo è dovuto alla scarsa accessibilità dei luoghi, la poca o nulla promozione di essi, la percezione che ci siano poche attrazioni e alla mancanza di comfort (al contrario dei centri urbani).



## La nostra soluzione-sviluppo di infrastrutture rurali



Sviluppare infrastrutture rurali vuol dire investire in cose come strade, trasporti pubblici e servizi essenziali nelle zone rurali. Questo le rende non solo più accessibili ma anche più attrattive. Consentirebbe ai turisti di raggiungere più facilmente le mete poco conosciute, di conseguenza loro insieme alle campagne pubblicitarie farebbero conoscere di più queste zone grazie alla loro esperienza e conoscenza in esse.



# Personas 1



Nome: Marco Rossi

Età: 35 anni

Occupazione: Ingegnere informatico presso una grande azienda tecnologica

Obiettivi:

Promuovere l'innovazione tecnologica in Sardegna:

Marco vuole contribuire allo sviluppo di un centro di innovazione tecnologica nell'isola, sfruttando le risorse ambientali e imprenditoriali locali. Questo centro potrebbe includere soluzioni tecnologiche avanzate per migliorare l'esperienza turistica, come app per la gestione delle prenotazioni, realtà aumentata per i tour virtuali e sistemi di big data per analizzare le preferenze dei turisti.

Sostenere la sostenibilità ambientale:

Marco è impegnato in progetti che mirano a ridurre l'impatto ambientale delle attività industriali e a promuovere l'uso di energie rinnovabili. Questi progetti possono includere lo sviluppo di tecnologie per il turismo sostenibile, come sistemi di gestione energetica per hotel e strutture turistiche, e soluzioni per ridurre l'uso di plastica e altri materiali non sostenibili.

Migliorare le infrastrutture locali:

Marco lavora per migliorare le infrastrutture tecnologiche e di trasporto in Sardegna, facilitando la connessione tra le diverse aree dell'isola. Questo miglioramento può includere la creazione di reti Wi-Fi gratuite nelle zone rurali e turistiche, e lo sviluppo di piattaforme digitali per promuovere le attrazioni locali e facilitare la mobilità dei turisti.

Fermare l'emigrazione giovanile:

Marco vuole creare opportunità di lavoro per i giovani sardi, evitando che lascino l'isola in cerca di migliori prospettive. Questo può essere raggiunto attraverso la promozione di start-up tecnologiche nel settore del turismo e dell'agricoltura, offrendo formazione e supporto per lo sviluppo di nuove imprese che valorizzano le risorse locali.



### Pain Points:

Stress e pressione dovuti a scadenze strette e progetti complessi.

Difficoltà nel trovare tempo per la famiglia e gli hobby a causa delle lunghe ore

Sentirsi sopraffatto dalla rapida evoluzione delle tecnologie e la necessità di aggiornarsi continuamente.

### Sweet Spot:

Opportunità di lavorare su progetti innovativi che stimolano la sua creatività e

Supporto da parte dell'azienda per la formazione continua e lo sviluppo profes

Flessibilità lavorativa che gli permette di gestire meglio il tempo tra lavoro e vita

Questa correlazione tra ingegneria informatica, turismo e ruralità può aiutare

contribuire significativamente allo sviluppo sostenibile e tecnologico della Sardegna



# Personas 2



Nome: Gianpaolo

Età: 37 anni

Gianpaolo è un professionista esperto nel campo della risoluzione creativa dei problemi. Con una forte inclinazione per il design thinking, è noto per la sua capacità di trovare soluzioni innovative a sfide complesse. Ama lavorare su progetti che richiedono una combinazione di creatività e competenza tecnica, rendendolo un asset prezioso per qualsiasi team.

Obiettivi:

Migliorare la gestione del tempo: Implementare tecniche di gestione del tempo per affrontare meglio i progetti multipli.

Delegare compiti: Imparare a fidarsi del team e delegare compiti per evitare il burnout.

Interessi nel turismo:

Sviluppo di esperienze turistiche innovative: Gianpaolo è interessato a creare nuove esperienze turistiche che combinano tecnologia e creatività.

Promozione del turismo sostenibile: Vuole trovare soluzioni per promuovere il turismo sostenibile e ridurre l'impatto ambientale.

Valorizzazione dei siti rurali: È appassionato di progetti che mirano a valorizzare le aree rurali e a promuovere il turismo in queste zone.





Sweet point:

Risoluzione creativa dei problemi: Gianpaolo eccelle nel trovare soluzioni fuori dagli schemi.

Design thinking: Ha una profonda comprensione dei principi del design thinking e li applica efficacemente nei suoi progetti.

Competenza tecnica: La sua abilità tecnica gli permette di affrontare progetti complessi con sicurezza.

Pain point:

Gestione del tempo: Gianpaolo spesso fatica a gestire il tempo, soprattutto quando deve affrontare più progetti contemporaneamente.

Delegazione: Preferisce gestire tutto da solo, il che può portare a sentirsi sopraffatto e, a volte, al burnout.



# Personas 3



Nome: Laura Bianchi

Età: 28 anni

Occupazione: Biologa marina presso un centro di ricerca ambientale

Obiettivi:

**Conservazione della biodiversità marina:** Laura è impegnata in progetti per proteggere le specie marine a rischio e preservare gli ecosistemi marini della Sardegna.

**Educazione ambientale:** Laura vuole sensibilizzare la comunità locale e i turisti sull'importanza della conservazione marina attraverso programmi educativi e workshop.

**Ricerca scientifica:** Laura mira a condurre studi avanzati sulla salute degli oceani e sulle tecniche di ripristino degli habitat marini danneggiati.

**Collaborazione internazionale:** Laura cerca di creare partnership con altre istituzioni di ricerca per condividere conoscenze e risorse.



Pain Points:

Limitazioni di budget e risorse per condurre ricerche approfondite.  
Difficoltà nel coinvolgere la comunità locale e ottenere supporto per i progetti di conservazione.  
Sfide burocratiche e regolamentari che rallentano l'implementazione dei progetti.

Sweet Spot:

Opportunità di lavorare in un ambiente naturale unico e stimolante.  
Supporto da parte di organizzazioni non governative e enti locali per la conservazione marina.  
Accesso a tecnologie avanzate e collaborazioni internazionali che facilitano la ricerca.



# Storyboard



## LA RIFLESSIONE DI LAURA

Laura Bianchi, biologa marina, è coinvolta in un progetto per migliorare la conservazione marina e promuovere il turismo sostenibile in Sardegna.

## SCOPRE UN PROGETTO

Il progetto include lo sviluppo di infrastrutture rurali, come strade, trasporti pubblici e servizi essenziali nelle zone rurali per facilitare l'accesso ai luoghi meno conosciuti.



## PARTECIPA

Laura partecipa alla creazione di percorsi ecoturistici, sfruttando le nuove infrastrutture per collegare le zone remote con le principali aree turistiche.

## EFFETTO SU LAURA E I SUOI AMICI

I servizi migliori permettono a Laura e al resto d'Italia di raggiungere le aree remote senza nuocere alla natura, senza gravare sulle risorse ambientali locali.

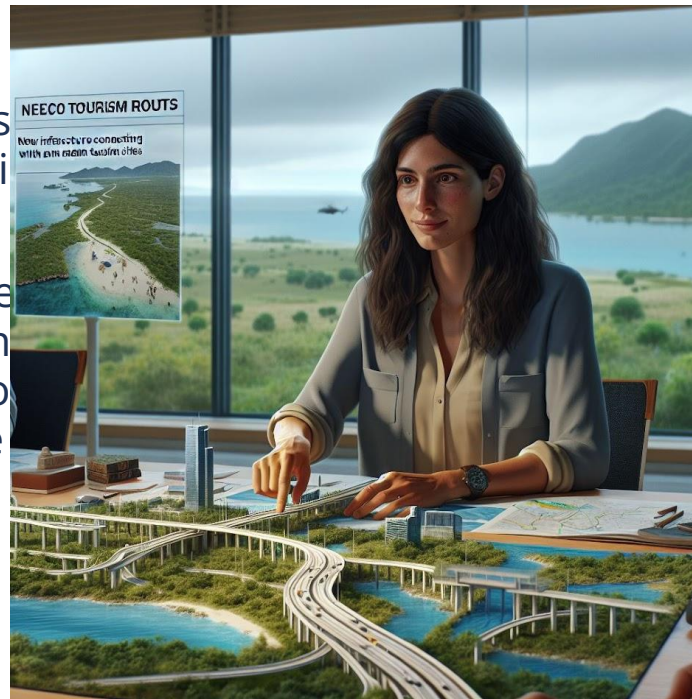


## COLLABORAZIONE

Laura collabora con le comunità locali per integrare i nuovi servizi con attività ecoturistiche come escursioni marine e educazione ambientale.

## ACCESSO AI SERVIZI

Nonostante le difficoltà burocratiche, riesce a far approvare il progetto, che prevede anche l'accesso a servizi essenziali come acqua potabile e rifiuti, migliorando la qualità della vita delle popolazioni rurali.



## OPPORTUNITÀ'

Il progetto favorisce la creazione di opportunità di lavoro per la popolazione locale, con la gestione dei nuovi trasporti e dei servizi turistici.

## TURISMO & CONSERVAZIONE

Grazie al miglioramento delle infrastrutture, il turismo sostenibile si diffonde nelle zone rurali, favorendo la conservazione ambientale e promuovendo uno sviluppo equilibrato delle comunità.



## L'AI come compagna di squadra



Abbiamo utilizzato l'IA per creare le 3 personas, arricchirle con le caratteristiche, obiettivi, punti di forza e punti deboli in base al problema in questione del nostro lavoro.

Abbiamo utilizzato l'IA in gruppo confrontando le nostre idee e decidendo insieme il da farsi.

L'intelligenza artificiale si è verificata un'ottima aiutante in questo lavoro che non ha dato spazio a imprecisioni.

- Come l'avete utilizzata: in gruppo o da solo? Hai raccolto gli spunti che ti dava o le hai sottoposto le tue idee per una critica? Avete discusso insieme dei risultati o li avete accettati così come sono? L'AI ha avuto allucinazioni? È stata una compagna di squadra affidabile?

