

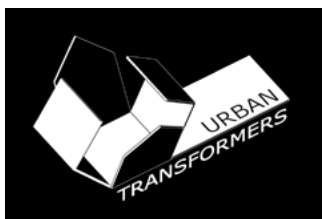


URB ACT

Il centro storico di Sassari presenta l'esigenza profonda di una ristrutturazione urbanistica, legata agli edifici abbandonati, ai locali chiusi, agli spazi verdi non presenti, alla pulizia delle strade, alla riprogettazione della mobilità e viabilità. Il centro è patrimonio enorme di spazi pubblici polivalenti, ma chiusi o non accessibili, con diverse destinazioni d'uso non pienamente sfruttate (es Ex Mattatoio, Oratorio di San Donato, Fontana del Rosello, strutture comunali varie).

Il progetto si pone come obiettivo quello di creare uno studio di progettazione architettonica/architettura digitale che metta assieme più figure professionali per offrire servizi rivolti all'innovazione tecnologica e all'uso di nuove tecniche di progettazione, pianificazione economica e realizzazione del prodotto.

Lo studio sarà in grado di assistere la **committenza, pubblica e privata**, sin dalle prime fasi di ricerca dei finanziamenti, fornendo sostegno nella scrittura di progetti di accesso a fondi europei, passando poi per le diverse fasi di sviluppo, progettazione e realizzazione del progetto grazie all'utilizzo di strumenti di stampo fortemente innovativo, (come macchinari a controllo numerico e tecniche di fabbricazione digitale) legato al territorio e incentrato sulla sostenibilità ambientale. Saranno pianificate **numerose attività di formazione didattica, professionale e di incontro tra le varie figure del settore**, per alimentare un continuo processo di ricerca e sviluppo a sostegno delle attività professionali, aumentare la visibilità e la diffusione delle stesse, contribuire economicamente allo sviluppo dell'impresa. Lo studio avrà anche un **atelier di manifattura artigianale** che possa partecipare in maniera forte al rilancio del centro storico di Sassari. I servizi che verranno sviluppati e offerti risponderanno a esigenze mirate del territorio affrontando e coniugando tra loro tematiche sociali, culturali e comunitarie, a partire dalla riqualificazione di spazi urbani o strutture abbandonate, attività didattiche formative collegate al mondo del design ed eventi culturali, creando un **HUB / ATELIER innovativo fisico e digitale** che interessi non solo le persone private residenti e





URB ACT

gli artigiani ma anche tutti gli altri professionisti, i maker, gli animatori digitali e i giovani che cercano idee, ispirazioni, sinergie e collaborazioni per attività professionali. Il progetto prevede anche la **riqualificazione di alcuni spazi pubblici** tramite lo svolgimento di laboratori didattici extrascolastici innovativi e tecnologici nelle scuole primarie e secondarie per contrastare il fenomeno della dispersione scolastica, in cui si cerca di avvicinare gli studenti al mondo della **progettazione architettonica e del design** attraverso l'utilizzo delle **tecniche di fabbricazione digitale** (stampa 3d, lasercutting, realtà aumentata e virtuale) e soprattutto di **far conoscere loro il centro storico in maniera attiva e interattiva** facendo loro progettare e realizzare elaborati multimediali, manufatti e installazioni da inserire negli spazi pubblici.

PROPONENTI

LUCIANO IDDA
luciano@hedrastudio.com

PARTNER

SNAP Associazione culturale 

HEDRA STUDIO  

OBIETTIVI

- Incentivare una più semplice, economica e interattiva riqualificazione del patrimonio edilizio abbandonato della città storica;
- Contrastare il fenomeno della dispersione scolastica;
- Creare sinergie tra diversi attori economici, artigianali e culturali del centro storico.

RISULTATI

- Realizzazione di uno spazio fisico hub / atelier e di uno digitale (un portale web) in cui i giovani e i professionisti possano prendere conoscenza e mostrare partecipazione al progetto;
- Realizzazione dei laboratori didattici tecnologiche incentrati nelle tematiche di riqualificazione del centro storico tramite strumenti di fabbricazione digitale;
- Realizzazione di processi di progettazione partecipata e di incontro tra i vari artigiani, imprese e cittadini coinvolti nel settore.
- Realizzazione degli interventi di riqualificazione edilizia e urbana.