

DOTTORATO DI RICERCA IN

# Progetto di Architettura per la Transizione Ecologica



# Progetto di Architettura per la Transizione Ecologica

## ► PRESENTAZIONE

Il corso di dottorato affronta il tema del complesso rapporto tra la progettazione architettonica - espressa nelle varie scale di intervento - e i processi legati al cambiamento climatico ed ecologico.

Il piano di studi adotta una prospettiva trasversale che integra il progetto (architettonico e urbano) ai principi di ecologia e sostenibilità. L'obiettivo è formare figure professionali esperte nella riconfigurazione consapevole dei contesti antropizzati e degli ecosistemi naturali.

## ► OBIETTIVI PRINCIPALI

- Ridefinizione della progettazione come risposta strutturale alla transizione ecologica e alla decarbonizzazione;
- Integrazione di competenze tecniche e umanistiche (dall'estetica alla fisica tecnica) per affrontare la complessità ambientale in modo transcalare;
- Utilizzo del progetto come strumento scientifico e laboratoriale per esplorare nuove soluzioni spaziali e tecnologiche;
- Connessione della ricerca accademica con il territorio, le istituzioni e le imprese per trasformare i risultati in strategie applicabili e competitive.

## ► STRUTTURA E MOBILITÀ INTERNAZIONALE

- 1° anno: Studio dello stato dell'arte, analisi di casi studio e bibliografie.
- 2° anno: Ricerca interdisciplinare con esperienze progettuali su scala urbana e paesaggistica.
- 3° anno: Sintesi critica e redazione della tesi con risultati scientifici innovativi.

## ► SBOCCHI OCCUPAZIONALI

Ricerca e didattica accademica, progettazione per enti pubblici e privati, valorizzazione del patrimonio urbano e paesaggistico, consulenza per grandi eventi e programmi strategici.

## ► OPPORTUNITÀ INTERNAZIONALI

Collaborazioni con università prestigiose (ETSAM Madrid, Universidad de Évora, University of Greenwich ecc.) e periodi di ricerca all'estero su temi di sostenibilità e rigenerazione urbana.

## ► MODALITÀ DI ISCRIZIONE

Concorso pubblico per titoli ed esami bandito.

## ► CONTATTI

michele.sbacchi@unipa.it  
fabio.guarrera@unipa.it