



Innovare lo spazio pubblico urbano. Pratiche e azioni

Progetto POT di Orientamento - Facoltà di Ingegneria UNIVPM

Dipartimento di Scienze e Ingegneria della Materia, dell'Ambiente e Urbanistica (SIMAU)

Articolazione in 2 moduli da 30 ore: 15 ore seminariali + 15 ore laboratoriali

Partecipanti e contesto

Il percorso è rivolto a studenti delle classi IV e V delle scuole secondarie di secondo grado interessati ad approfondire tematiche legate alla città, all'ambiente e alla progettazione. L'iniziativa si colloca nel quadro delle attività POT (Piani per l'Orientamento e il Tutorato) promossi dal MUR e attivati presso l'UNIVPM.

Descrizione del progetto

Il progetto "Innovare lo spazio pubblico urbano. Pratiche e azioni" nasce con l'obiettivo di offrire agli studenti delle scuole superiori un'occasione concreta di orientamento e avvicinamento al mondo universitario e alla progettazione urbana attraverso un'esperienza immersiva, articolata tra momenti formativi teorici e attività pratiche di osservazione e ideazione progettuale.

Partendo dalla consapevolezza che lo spazio pubblico rappresenta oggi un nodo cruciale della qualità della vita urbana e della coesione sociale, il percorso proposto intende stimolare nei partecipanti un pensiero critico e creativo nei confronti degli ambienti quotidiani, con particolare attenzione alle sfide dell'innovazione sociale, della sostenibilità ambientale e dell'inclusione.

Il progetto si svolgerà presso il Dipartimento SIMAU della Facoltà di Ingegneria dell'Università Politecnica delle Marche, in stretta connessione con gli spazi del Campus universitario di Monte D'Ago, che diventeranno oggetto di analisi, esplorazione e sperimentazione progettuale da parte degli studenti.

programma a cura e responsabilità:

Prof. arch. Giovanni Marinelli

Urban Planning Division, Simau Department

Faculty of Engineering, Polytechnic University of Marche

co-founder Centauroos <https://www.centauroos.eu/>

tel. 071 2204130 | 339.5751995

skype: g.marinelli-univpm



Obiettivi

- Introdurre i concetti fondamentali della città contemporanea e dello spazio pubblico;
- Promuovere la conoscenza di pratiche innovative per l'inclusione sociale, la sostenibilità ambientale e l'equità spaziale;
- Stimolare l'osservazione diretta dello spazio costruito e l'uso di strumenti base dell'analisi urbanistica;
- Coinvolgere attivamente i partecipanti in un processo di ideazione progettuale orientato al miglioramento di uno spazio reale: il campus universitario.

Struttura del percorso

Il progetto ha una durata complessiva di 30 ore, articolate in due principali fasi:

1. Fase formativa PLANNING SEMINARS (15 ore)

Si articola in cinque moduli tematici (3 ore ciascuno), ciascuno dedicato a un aspetto cruciale dell'innovazione nello spazio pubblico urbano:

1. La città e lo spazio pubblico – introduzione concettuale allo spazio pubblico, con esempi emblematici e approcci multidisciplinari;
2. Innovazione sociale, arte, gioco e sport per l'inclusione – esplorazione di pratiche creative e inclusive come leve di rigenerazione urbana;
3. Verde urbano e infrastrutture ecologiche – il ruolo della natura in città, tra benessere, resilienza e biodiversità;
4. Mobilità sostenibile e accessibilità – strategie di progettazione per spazi pubblici più accessibili e meno dipendenti dall'automobile;
5. La prospettiva di genere – approcci intersezionali alla progettazione dello spazio, con focus su sicurezza, accessibilità e giustizia spaziale.

2. Fase laboratoriale PLANNING ACTIONS (15 ore)

Prevede attività pratiche in situ presso il Campus Monte D'Ago:

- Rilievo e osservazione partecipata (5 ore): passeggiate esplorative, mappature, fotografie, analisi d'uso degli spazi aperti del campus;
- Laboratorio progettuale (10 ore): elaborazione di proposte per la riqualificazione di spazi identificati, attraverso schizzi, modelli concettuali, racconti grafici e orali.

Esiti attesi

- Stimolo all'interesse per le discipline dell'ingegneria e dell'urbanistica;
- Crescita della consapevolezza civica e ambientale tra i partecipanti;
- Produzione di output creativi (mappe, immagini, progetti) che resteranno patrimonio condiviso del campus;
- Attivazione di uno sguardo critico e propositivo sullo spazio pubblico vissuto ogni giorno dagli studenti.



Luogo di svolgimento

- Dipartimento SIMAU, Area Urbanistica, sede dei seminari e della parte progettuale;
- Campus di Ingegneria di Monte D'Ago, oggetto delle attività esplorative e progettuali.

Metodologie

Il progetto si basa su un approccio didattico attivo e laboratoriale, che combina:

- esposizione frontale e dialogica;
- apprendimento basato su casi studio;
- esercitazioni sul campo e attività creative di gruppo;
- presentazioni pubbliche delle proposte finali.

Struttura del programma

FASE	MODULI / ATTIVITÀ	ORE
PLANNING SEMINARS Seminari tematici	moduli teorico-esperienziali con casi studio e interazioni	15
Giorno 1 Ore 10.00-13.00	La città e lo spazio pubblico: definizioni, storia e trasformazioni	3
Giorno 2 Ore 10.00-13.00	Innovazione sociale, arte, gioco e sport per l'inclusione	3
Giorno 3 Ore 10.00-13.00	Verde urbano e infrastrutture ecologiche	3
Giorno 4 Ore 10.00-13.00	Mobilità sostenibile e accessibilità degli spazi	3
Giorno 5 Ore 10.00-13.00	Prospettiva di genere nella progettazione degli spazi pubblici	3
PLANNING ACTIONS Attività pratica	Laboratorio sul campo presso il Campus Polo Monte D'Ago	15
Giorno 1: ore 14.00-16:30 Giorno 2: ore 14.00-16:30	Rilievo e osservazione Mappatura partecipata, analisi d'uso, fotografia urbana, rilievo dei luoghi	5
Giorno 3: ore 14.00-18:00 Giorno 4: ore 14.00-18:00	Elaborazione progettuale Idee progettuali per l'innovazione dello spazio pubblico del campus	10
Giorno 5: ore 14.00-16:00	Discussione progettuale finale e premiazioni!	



ARTICOLAZIONE GIORNALIERA

Giorno 1	Giorno 2	Giorno 3	Giorno 4	Giorno 5
Ore 10.00-13.00	Ore 10.00-13.00	Ore 10.00-13.00	Ore 10.00-13.00	Ore 10.00-13.00
PLANNING SEMINARS La città e lo spazio pubblico (3 ore)	PLANNING SEMINARS Innovazione sociale, arte, gioco e sport per l'inclusione (3 ore)	PLANNING SEMINARS Verde urbano e infrastrutture ecologiche e servizi ecosistemici (3 ore)	PLANNING SEMINARS Mobilità sostenibile e accessibilità degli spazi (3 ore)	PLANNING SEMINARS Prospettiva di genere nella progettazione degli spazi pubblici (3 ore)
Durata 3.00 ore	Durata 3.00 ore	durata 3.00 ore	Durata 3.00 ore	Durata 3.00
<i>Break</i>	<i>Break</i>	<i>Break</i>	<i>Break</i>	<i>Break</i>
14.00-16:30	14.00-16:30	14.00-16:30	14.00-16:30	14.00-16:00
PLANNING ACTIONS osservazione fotografia urbana, rilievo dei luoghi (2.30 ore)	PLANNING ACTIONS Mappatura partecipata, analisi d'uso (2.30 ore)	PLANNING ACTIONS Elaborazione progettuale Idee progettuali per l'innovazione dello spazio pubblico del campus (4.00 ore)	PLANNING ACTIONS Elaborazione progettuale Idee progettuali per l'innovazione dello spazio pubblico del campus (4.00 ore)	PLANNING ACTIONS Discussione progettuale finale e premiazioni (2.00 ore)
durata 2.30 ore	durata 2.30 ore	durata 4.00 ore	Durata 4.00 ore	Durata 2.00 ore

Possibili date di Giugno 2025:

i giorni potrebbero non essere consecutivi ma adattati alle diverse esigenze, oppure consequenziali:

da svolgersi nel periodo tra il 11 giugno al 4 luglio (al momento non disponibili i giorni dal 17 al 20 giugno)