PROJECT WORK a.a. 2025/26 Coabitiamo! Urbanità e spazio pubblico

2° anno - 1° semestre

Infrastrutture, spazi pubblici ed esperimenti di transizione

<u>Docenti coordinatori</u>: Proff. Mario Paris e Federico Zoni

<u>Esercitatori</u>: Dott. Matteo Locatelli, Edmondo Pietrangeli

Obiettivi formativi – Il principale obiettivo formativo del project work del secondo anno è rafforzare le conoscenze tecniche acquisite dagli studenti nel corso di studi e di permettere l'applicazione di concetti e metodologie per lo sviluppo di scenari progettuali nel campo della pianificazione territoriale, dell'urbanistica e dell'urban design che partano da una forte base di analisi interpretativa dei luoghi dove si sviluppano.

Nello specifico, l'attività progettuale si focalizzerà sul ruolo che le reti infrastrutturali sviluppano nel contesto spaziale entro cui si riferiscono, e come queste contribuiscano ai processi di trasformazione urbana e veicolino forme evolute di rigenerazione urbana e territoriale.

Il caso di studio si focalizza sull'evoluzione che la nuova stazione europea, le reti ferroviarie e del Trasporto Pubblico Locale stanno subendo e subiranno nel prossimo futuro nell'ambito della "Grande Bergamo". Gli studenti saranno chiamati ad analizzare l'assetto attuale dei quartieri interessati dalla presenza della linea TEB1, le trasformazioni avvenute in ragione della sua presenza ed i potenziali di sviluppo per i luoghi ad alto grado di accessibilità che si dipanano lungo il percorso della tramvia. Tale approfondimento dovrà essere sviluppato anche in relazione alle volontà espresse dalle amministrazioni comunali che tramite lo strumentario vigente (PTCP, PGT, PUMS) vedono i tracciati delle infrastrutture come spazi privilegiati per interventi di rigenerazione urbana e territoriale, su cui si concentrano gli interventi urbanistici di maggior rilievo, sia pubblici che privati.

L'infrastruttura pertanto non è solo un prodotto ingegneristico, ma un sistema socio-tecnico generatore di interazioni, di paesaggi e di prossimità grazie alle quali si rafforzano – o si possono sviluppare – nuove identità e nuove opportunità, ma anche nuovi conflitti e disuguaglianze.

A partire dalle analisi territoriali sviluppate dai gruppi, saranno approfondite anche le proposte dagli operatori e dall'amministrazione, e gli studenti svilupperanno un focus su tratti specifici della rete. In ognuno di essi, dovranno approfondire l'analisi delle trame geo-storiche e spaziali esistenti, le dinamiche sociali, economiche ed urbanistiche in corso, con l'obiettivo di costruire scenari di sviluppo tecnicamente solidi, realistici ed orientati alla sostenibilità ed al raccordo delle iniziative presenti e delle opportunità di trasformazione degli spazi pubblici identificate nell'area.

Metodo di lavoro - L'attività del project work sarà articolata attraverso l'alternanza di due attività, integrate fra loro. La prima basata sull'approfondimento collaborativo di temi e l'esplorazione delle istanze in gioco, sviluppata attraverso il confronto interdisciplinare tra i docenti, gli esperti e i referenti del territorio in aula o attraverso esperienze di terreno. La seconda attività prevede invece il lavoro in aula degli studenti, suddivisi in piccoli gruppi, con i docenti invitati a discutere e revisionare il lavoro in corso d'opera. Grazie a questi momenti, gli

studenti potranno predisporre una serie di materiali tecnici, (tavole, testi, cartogrammi) per approfondire singoli temi e predisporre il report di gruppo a partire dai contributi individuali. Il contesto urbano su cui focalizzare il proprio progetto sarà selezionato dagli studenti in collaborazione con i docenti e permetterà loro di sviluppare in maniera creativa un tema di approfondimento di loro interesse fra quelli proposti.

Mercoledì 24 settembre - Aula Project Work

14:00-15:30 - **WELCOME DAY STUDENTI**

Prof.ssa Alessandra Ghisalberti, Introduzione alla Laurea magistrale in Geourbanistica e al Project Work: l'approccio collaborative learning

Presentazione del tema del Project Work I anno - Prof. Federica Burini Presentazione del tema del Project Work II anno - Prof. Mario Paris, Federico Zoni

Venerdì 3 ottobre - Aula Project Work

Tema: Infrastrutture di trasporto pubblico e città: trame territoriali ed esperimenti di transizione nei sistemi urbani contemporanei

9:00-11:00 – Proff. Paris e Zoni, Introduzione al tema del Project Work: La TEB1 e il suo ruolo nella città lineare Seriana.

11:00-13.00 – Lavoro dei gruppi (Organizzazione gruppi e approccio) Dott. Matteo Locatelli e Edmondo Pietrangeli

12:00-13:00

14:00-15:30 - <u>Progettare i paesaggi periurbani: visioni operative, culture critiche, pianificazione spaziale</u>

Intervengono:

Prof. Juan Luis de las Rivas Sanz, Direttore Escuela Superior de Arquitectura de Valladolid

Discussant: Proff. F. Adobati, E. Garda

15:30-17:00 - Dibattito (Proff. Mario Paris e Federico Zoni)

Venerdì 10 ottobre - Attività didattica in aula territoriale

Tema: *Festival del paesaggio 2025*, Villa Gina Trezzo sull'Adda

Venerdì 17 ottobre - Aula project work

Tema: Mobilità ed infrastrutture nella città che cambia: la struttura territoriale e di area vasta della linea tramviaria TEB1

9:00-13:00 - Intervento degli storici (Proff. Lo Monaco, Rao, Morosini)

Discussant TBC: Docenti del II° anno coinvolti nei PW

12:00-13:00 Dibattito (Proff. Mario Paris e Federico Zoni)

14:00-17:00 – Lavoro dei gruppi (Analisi geo-storica) Dott. Matteo Locatelli e Edmondo Pietrangeli

Venerdì 24 ottobre - Aula project work

Visita Mostra Inequalities

Uscita a Milano (zona Piazzale Lodi, Villaggio olimpico, Fondazione Prada, PRU e Nuova Bocconi e pomeriggio visita alla mostra Inequalities in Triennale)

27-28-29 ottobre - <u>Aula territoriale</u>: **ESCURSIONE a Parco Nazionale dello Stelvio** SONO COINVOLTI GLI STUDENTI DEL PRIMO E DEL SECONDO ANNO

Venerdì 31 ottobre - Aula project work

Tema: La relazione fra infrastruttura e quartiere - Analisi territoriale e Diagnosi critica

9:00-13:00 – Gruppi di lavoro con Proff. Mario Paris e Federico Zoni, Dott. Matteo Locatelli e Edmondo Pietrangeli

Revisione aperta con i colleghi coinvolti nel PW

14:00-17:00 – Lavoro dei gruppi (Definizione diagnosi territoriale) Dott. Matteo Locatelli e Edmondo Pietrangeli

Venerdì 7 novembre - Aula project work

Tema: La memoria geo-storica dei luoghi o tema governance
Proposta: La memoria geo-storica della montagna bergamasca

9:00-13:00 - Invitati funzionari SABAP BG-BS, Dott.sse Cristina Longhi e/o Stefania De Francesco

Discussant TBC: Docenti del II° anno coinvolti nei PW

14:00-17:00 - Lavoro dei gruppi (Definizione scenari progettuali)

Dott. Matteo Locatelli e Edmondo Pietrangeli

Venerdì 14 novembre - Aula project work

Tema: Concept e Scenari progettuali: opportunità per il miglioramento dello spazio pubblico e dell'abitabilità dei quartieri

9.00-13.00 - Intervento del Prof. Federico Camerin (Uva - ETSA Valladolid) Gruppi di lavoro con Proff. Mario Paris e Federico Zoni, Dott. Matteo Locatelli e Edmondo Pietrangeli

14:00-17:00 – Lavoro dei gruppi (Definizione concept) Dott. Matteo Locatelli e Edmondo Pietrangeli

Venerdì 21 novembre - Aula project work

Tema: La memoria geo-storica dei luoghi o tema governance Proposta: Il ruolo degli enti museali nella memoria geo-storica dei luoghi: l'esempio di Bergamo 9:00-13:00 - Invitati Dott.ssa Stefania Casini, Museo Civico Archeologico di Bergamo

14:00-17:00 – Lavoro dei gruppi (Definizione scenari progettuali)

Dott. Matteo Locatelli e Edmondo Pietrangeli

Venerdì 28 novembre - Aula project work

Tema: Affinamento proposte progettuali

9.00-13.00 - Gruppi di lavoro con Proff. Mario Paris e Federico Zoni, Dott. Matteo Locatelli e Edmondo Pietrangeli

14:00-17:00 – Lavoro dei gruppi (Affinamento proposte e lavori in gruppo) Dott. Matteo Locatelli e Edmondo Pietrangeli

Venerdì 5 dicembre - Aula project work

9:00-17:00 – *Revisione guidata dei lavori* Proff. Mario Paris e Federico Zoni con Dott. Matteo Locatelli e Edmondo Pietrangeli

Revisione aperta con i colleghi coinvolti nel PW

Venerdì 12 dicembre - Aula Project Work

9:00-17:00 – *Revisione guidata dei lavori* Proff. Mario Paris e Federico Zoni con Dott. Matteo Locatelli e Edmondo Pietrangeli

Revisione aperta con i colleghi coinvolti nel PW

Venerdì 19 dicembre - Aula Project Work

9:00-13:00 invitati tutti i Professori

PRESENTAZIONE DEI RISULTATI AI DOCENTI DEL SECONDO ANNO DI GEOU