



Corso di laurea magistrale interdipartimentale

## **GEOURBANISTICA**

Lingue, Letterature e Culture Straniere; Ingegneria e Scienze Applicate; Lettere, Filosofia, Comunicazione

### **PROJECT WORK a.a. 2024/25**

#### **1° anno – 2° semestre**

##### Tema affrontato

#### ***Il progetto per la cura dei luoghi fra acqua e città: Trasformare siti industriali in nuovi luoghi urbani***

##### Obiettivi Formativi

L'obiettivo formativo del secondo project work, in continuità con il primo semestre, è di trasmettere alle studentesse e agli studenti i principali elementi culturali, metodologici e tecnici necessari per sviluppare un concetto progettuale per un luogo urbano nel complesso contesto morfologico e storico di Bergamo e il suo territorio. Al centro sta l'elaborazione di una descrizione e interpretazione complessiva del luogo e del suo significato come base per delineare un'idea per la sua cura che includa anche la dimensione della rigenerazione della forma urbana circostante. Il luogo è qui inteso come concreto luogo costruito, come spazio per abitare realizzato nella forma architettonica di un edificio esistente e collocato in un preciso contesto morfologico.

Nello specifico, l'esercitazione chiede la definizione di un'idea per la cura di un complesso industriale abbandonato, sottolineando il ruolo centrale dell'acqua e della struttura geografica per lo sviluppo urbano. Questa idea è da intendere come nucleo concettuale di un programma strategico per il futuro sviluppo del sito come luogo urbano, rinforzando il suo carattere di spazio pubblico.

##### Metodo di lavoro

L'attività del project work sarà articolata in due momenti: la prima parte di confronto interdisciplinare tra gli studenti e i docenti, gli esperti internazionali e i referenti del territorio; a seguire nella seconda gli studenti saranno divisi in gruppi (guidati dal prof. Vittorio Paris con il contributo dei prof. Marco Tononi e Federico Zoni) e svilupperanno una descrizione interpretativa, approfondendo singoli temi e preparando una presentazione finale sulla quale redigere il proprio portfolio individuale.

Alcuni temi proposti ai gruppi di lavoro definiscono la base della riflessione sul futuro carattere del luogo:

- la piazza sull'acqua
- il ponte abitato
- il giardino sull'acqua
- il monolite urbano nell'acqua
- la riva come parete urbana
- i portici sull'acqua

**Giovedì 20 febbraio**

8:30 – 10:00 – **Introduzione al Project Work sulla “Cura dei luoghi”**, proff. Stefan Vieths e Marco Tononi

10:00 – 11:00 – prof. Stefan Vieths, **Luoghi urbani – forme architettoniche: il Pergamonmuseum di Berlino come caso di studio**

11:00 – 12:00 – prof. Stefan Vieths, **Lettura analitica I: riferimenti tematici/tipologici** (introduzione e assegnazione E1)

12:00 – 14:00 – Creazione gruppi di lavoro con prof. Marco Tononi, Vittorio Paris e Federico Zoni(E1)

**Venerdì 21 febbraio**

16:00 – 18:00 – Gruppi di lavoro

**Giovedì 27 febbraio**

8:30 – 10:00 **I territori idrosociali dell'industrializzazione: scale, potere e paesaggi delle relazioni d'acqua.** prof. Marco Tononi

10:00 – 12:30 – **Il rischio idrogeologico dal punto di vista geografico** Sara Bonati (Geografa - Università di Genova), Giuseppe Forino (Geografo - Università di Salford)

Introduce e modera: prof. Marco Tononi

Discussant: proff. Michela Cameletti, Stefano Morosini

12:30 – 14:00 Gruppi di lavoro con proff. Marco Tononi, Vittorio Paris e Federico Zoni

**Venerdì 28 febbraio**

16:00 – 18:00 – Gruppi di lavoro

**Giovedì 6 marzo**

8:30 – 9:30 – Discussione con gli studenti (presentazione progetti E1)

9:30 – 10:30 – prof. Stefan Vieths, **La forma urbana di Bergamo (Stadtgestalt)**

10:30 – 11:30 – prof. Stefan Vieths, **Lettura analitica II: i luoghi dell'industria storica** (introduzione e assegnazione E2)

11:30 – 14:00 – Gruppi di lavoro con proff. Vittorio Paris, Marco Tononi, Federico Zoni (E2)

**Venerdì 7 marzo**

16:00 – 18:00 – Gruppi di lavoro

**Giovedì 13 marzo**

8:30 – 10:00 – **Il disegno Architettonico e la rigenerazione dei siti industriali** prof. Vittorio Paris

10:00 – 12:00 – **La rigenerazione delle ex aree industriale** Arch. Mauro Piantelli – professionista

Introduce e modera prof Marco Tononi

Discussant prof. Stefania Consonni

12:00 – 14:00 – Gruppi di lavoro con proff. Vittorio Paris, Marco Tononi, Federico Zoni (E2)

**Venerdì 14 marzo**

16:00 – 18:00 – Gruppi di lavoro

**Giovedì 20 marzo**

08:30 – 11:00 – Discussione con gli studenti (E2: revisione Vieths)

11:00 – 13:00 – **Conservazione e valori del patrimonio industriale. il caso dell'arsenale di Venezia** prof. Giulio Mirabella

Introduce e modera: prof. Vittorio Paris

Discussant proff. Giuseppe Rosace

13:00 – 14:00 Gruppi di lavoro con proff. Marco Tononi, Vittorio Paris e Federico Zoni

**Venerdì 21 marzo**

16:00 – 18:00 – Gruppi di lavoro

**Giovedì 27 Marzo**

08:30 – 10:00 – Discussione con gli studenti (E2: revisione Vieths)

10:00 – 13:00 – **<<Minima hydraulica>> Sul significato culturale dell'irrigazione ancestrale** Ingegnere Stefano Barontini (Università di Brescia).

Introduce: prof. Marco Tononi

Discussant proff. Riccardo Rao, Federico Zoni

13:00 – 14:00 Gruppi di lavoro con proff. Marco Tononi, Vittorio Paris e Federico Zoni

**Venerdì 28 marzo**

16:00 – 18:00 – Gruppi di lavoro

**Giovedì 3 aprile**

8:30 – 11:30 – **Presentazione degli studenti** (E2) e discussione con i docenti di Geourbanistica proff. Alberto Brugnoli, Federica Burini, Michela Cameletti, Emanuele Comi, Stefania Consonni, Maria Grazia D'Urso, Giuseppe Rosace, Barbara Turchetta (presentazione E2)

<p>Coordinamento proff. Stefan Vieths, Marco Tononi, Vittorio Paris, Federico Zoni</p> <p>11:30 - 14:00 - Gruppi di lavoro con proff. Marco Tononi, Vittorio Paris e Federico Zoni</p>
<p><b>Venerdì 4 aprile</b></p> <p>16:00 - 18:00 - Gruppi di lavoro</p>
<p><b>Giovedì 10 aprile</b></p> <p>8:30 - 9:30 prof. Stefan Vieths, <b>Un'idea per un luogo urbano</b> (introduzione e assegnazione E3)</p> <p>9:30- 10:30 prof. Stefan Vieths, <b>Il significato del luogo: Le Thoronet - La Tourette</b></p> <p>10:30 - 14:00 - Gruppi di lavoro con proff. Marco Tononi, Vittorio Paris e Federico Zoni</p>
<p><b>Venerdì 11 aprile</b></p> <p>16:00 - 18:00 - Gruppi di lavoro</p>
<p><b>Giovedì 17 aprile sospensione vacanze pasquali</b></p>
<p><b>Giovedì 24 aprile</b></p> <p>8:30 - 11:30 - Discussione con gli studenti (progetti E3),</p> <p>11:30 - 14:00 - Gruppi di lavoro con proff. Marco Tononi, Vittorio Paris e Federico Zoni(E3)</p>
<p><b>Giovedì 8 maggio</b></p> <p>08:30 - 11:00 - Discussione con gli studenti (E3: revisione Vieths)</p> <p>11:00 - 13:00 - <b>Vegetal Geography il ruolo della natura negli interventi di rigenerazione territoriale</b> prof. Luca Battisti (Agronomo-Geografo - Università di Torino)</p> <p>Introduce e modera prof Marco Tononi</p> <p>Discussant: proff. Renato Ferlinghetti, Emanuele Comi</p> <p>13:00 - 14:00 Gruppi di lavoro con proff. Marco Tononi, Vittorio Paris e Federico Zoni(E3)</p>
<p><b>Venerdì 9 maggio</b></p> <p>16:00 - 18:00 - Gruppi di lavoro</p>
<p><b>Giovedì 22 maggio</b></p> <p>9:00 - 11:30 - <b>Presentazione dei lavori di gruppo</b> alla Commissione dei docenti del 2° semestre: proff. Alberto Brugnoli, Federica Burini, Michela Cameletti, Emanuele Comi, Stefania Consonni, Maria Grazia D'Urso, Giuseppe Rosace, Barbara Turchetta.</p> <p>Coordinamento proff. Stefan Vieths, Marco Tononi, Vittorio Paris, Federico Zoni</p>