



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BERGAMO

Dipartimento
di Lingue, Letterature
e Culture Straniere

Dipartimento
di Ingegneria
e Scienze Applicate

Dipartimento
di Lettere, Filosofia,
Comunicazione

Laurea magistrale in *Geourbanistica*,
in collaborazione con *CDRC-University College London*

Winter school

***Capacity Building for the European Heritage:
strategie per l'archeologia industriale e militare***

aula 7, via Salvecchio 19 – 24129 Bergamo
19-20-21 febbraio 2024

OBIETTIVO

L'obiettivo della Winter School è fornire competenze sulla rigenerazione e valorizzazione del patrimonio industriale e militare in una prospettiva europea e tramite l'applicazione di metodologie di analisi multi-criteria per la gestione dei processi decisionali.

In particolare, tale approccio è applicato su due ambiti tematici: *l'archeologia industriale*, con la rigenerazione territoriale di siti dismessi, e *l'archeologia militare*, con la valorizzazione del paesaggio storico legato alla Grande Guerra. Introdotti i fondamenti della metodologia di analisi delle decisioni, la presentazione di casi studio reali consentirà agli studenti di comprendere la validità dell'approccio multi-criteria e la sua diretta applicabilità anche ad altri contesti progettuali. Da un lato il caso studio legato al tema della rigenerazione urbana mette in evidenza, sotto i profili culturale e tecnico-economico, il contributo della metodologia applicata per l'individuazione dei siti su cui intervenire; dall'altro la trattazione della tematica per la valorizzazione delle vestigia della Grande Guerra (Legge n.78/2001) suggerisce strategie utili alla scelta delle modalità di intervento, dai criteri di censimento dei siti alle fasi di progettazione e realizzazione.

A questo proposito la presentazione di una review di progetti a scala internazionale e l'approfondimento di alcuni interventi realizzati all'interno del Parco Nazionale dello Stelvio (contesto geografico che durante il primo conflitto mondiale fu interessato dalla prima linea del fronte italo-austro-ungarico) permetterà agli studenti di comprendere le diverse fasi dei progetti realizzati grazie al contributo di finanziamenti europei: dall'individuazione degli obiettivi alla ricerca degli stakeholders, dalle procedure autorizzative alla gestione dei soggetti coinvolti.

Infine, la rappresentazione cartografica della complessa tipologia dei dati di input su cui vengono impostate le analisi multi-criteria, con particolare riguardo a quella applicata nella progettazione europea, favorirà la comprensione e l'interpretazione dei risultati ottenuti mediante l'impiego di metodologie di visualizzazione proprie dell'analisi spaziale, anche in termini di disseminazione. L'utilizzo e l'implementazione di tecniche digitali in grado di rappresentare, in modo sintetico ma efficace, dataset di risultati e informazioni, saranno trattati con tutorial e dimostrazioni su differenti casi e ambiti territoriali.

COMITATO SCIENTIFICO: Maria Grazia D'Urso (coordinatrice), Alessandra Ghisalberti, Maurizio Gibin, Stefano Morosini

COMITATO ORGANIZZATORE: Joel Aldrighettoni, Marta Rodeschini



PROGRAMMA

Il programma della Winter School è articolato in tre giornate di studio con lezioni frontali, attività interdisciplinari e momenti di interazione con gli studenti nella prospettiva di *collaborative learning* assunta da Geourbanistica.

Si prevede di organizzare le tre giornate di studio nel modo seguente:

Lunedì 19 febbraio 2024

10:00 - 10.15	<i>Presentazione della Winter School</i> Maria Grazia D'Urso (Università degli studi di Bergamo)
10.15 - 11.45	<i>Processi decisionali analitico-gerarchici. Applicazioni di analisi multi-criteria per la rigenerazione urbana di siti industriali dismessi e per la gestione di un'emergenza post-sismica</i> Maria Grazia D'Urso (Università degli studi di Bergamo)
11.45 - 12.00	<i>Intervento di benvenuto</i> Alessandra Ghisalberti, (Università degli studi di Bergamo - Presidente della Laurea magistrale in Geourbanistica)
12.00 - 13.00	Discussione con gli studenti animata da Filippo Gagliano (Università degli studi di Bergamo)
14.00 - 16.00	<i>Le vestigia della Grande Guerra: un futuro per il patrimonio militare. Il contributo dell'approccio multicriteria per individuare priorità di intervento e pratiche di valorizzazione</i> Joel Aldrighettoni (Università di Trento)
16.00 - 17.00	Discussione con gli studenti animata da Emanuele Comi (Università degli studi di Bergamo)

Martedì 20 febbraio 2024

9.30 - 11.00	<i>Oltre le tracce della storia. Progetti di tutela, valorizzazione e disseminazione del patrimonio storico della prima guerra mondiale al Parco Nazionale dello Stelvio</i> Stefano Morosini (Università degli studi di Bergamo),
11.00 - 12.30	<i>Il coinvolgimento delle comunità locali per il rilancio del territorio: dai principi della convenzione di Faro alle best practices</i> Andrea Brambilla (Libera università di lingue e comunicazione IULM)
14.00 - 16.30	Presentazione da parte degli studenti dei contenuti esposti nel corso della mattina e discussione animata da Barbara Turchetta (Università degli studi di Bergamo)

Mercoledì 21 febbraio 2024

9.30 - 11.30	<i>Mapping e visualizzazione dei dati come strumenti di supporto per l'analisi spaziale dei dati, la disseminazione e la valorizzazione della ricerca scientifica</i> Maurizio Gibin (Consumer Data Research Centre-University College London)
--------------	---



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BERGAMO

Dipartimento
di Lingue, Letterature
e Culture Straniere

Dipartimento
di Ingegneria
e Scienze Applicate

Dipartimento
di Lettere, Filosofia,
Comunicazione

11.45 - 13.00	Discussione con gli studenti animata da Michela Cameletti (Università degli studi di Bergamo)
14.00 - 15.00	<i>Un esempio di webmapping collaborativo per indagare le esperienze degli abitanti: la Happy Places Map</i> Marta Rodeschini (Università degli studi di Bergamo)
15.00-16.30	Tutorial in aula utilizzando database condivisi
16.30 - 17.00	Conclusioni e spunti di riflessione con gli studenti animati da Maria Grazia D'Urso (Università degli studi di Bergamo) e Stefano Morosini (Università degli studi di Bergamo).

PARTECIPANTI: la Winter School Capacity Building for the European Heritage: strategie per l'archeologia industriale e militare si indirizza principalmente a tutti gli studenti che hanno inserito gli insegnamenti di *Cartografia del progetto* (cod. 156003) e *Il paesaggio nella costruzione dello stato moderno* (cod. 156009-MOD1) nel proprio piano degli studi nell'a.a. 2023/24. Sono tuttavia ammessi studenti interessati alle tematiche trattate.

INFORMAZIONI: per ulteriori informazioni scrivere a stefano.morosini@unibg.it e mariagrazia.durso@unibg.it