



VADEMECUM DEI PROJECT WORK

Il *Vademecum dei project work* ha l'obiettivo di fornire allo studente impegnato nei gruppi di lavoro o individualmente nella realizzazione dei portfolio e degli altri prodotti comunicativi (presentazioni, mapping, infografiche, video, siti web, etc.) legati al project work le indicazioni di base sotto il profilo contenutistico e pratico per l'organizzazione del lavoro.

Il PROJECT WORK costituisce il nucleo centrale della didattica "student-oriented" e si prospetta come un insieme di attività costruito a partire da progetti di ricerca nazionali e internazionali, anche realizzati presso i Centri di ricerca dell'Università degli Studi di Bergamo, e prevede il partenariato di attori territoriali e la partecipazione attiva degli studenti. Lo svolgimento, articolato secondo le indicazioni descritte nella pagina ufficiale del corso (https://is-geou.unibg.it/sites/cl36/files/attivita_didattica.pdf), prevede un percorso entro cui le indicazioni fornite allo studente lo supportano nella realizzazione di tre esperienze analitico-interpretative e progettuali, suddivise su tre semestri (I e II semestre del primo e I semestre del secondo anno).

L'esperienza del Project Work si consolida nella realizzazione di alcuni prodotti, così come spiegato di seguito.

PRODOTTI

In caso di **studenti frequentanti**:

Gli studenti frequentanti nel primo incontro del project work vengono **suddivisi in gruppi di lavoro. In tale contesto, essi realizzano:**

1. Un **portfolio di gruppo** che riporta il lavoro complessivo svolto durante il project work. È in questo documento che vengono raccolti **tutti gli elaborati prodotti dai membri del gruppo** (testi, diagrammi, cartografie, schemi, grafici, tabelle), organizzati in modo organico, seguendo le note di redazione proposte nel prossimo paragrafo, al fine di connotarlo come un prodotto scientifico di ricerca (fonti, note, bibliografia, citazioni, ecc.);
2. Un **portfolio individuale** redatto in formato A4 **da ogni studente**. In questo documento vengono raccolti gli elaborati prodotti dal singolo studente all'interno del gruppo di lavoro (testi, diagrammi, cartografie, schemi, grafici, tabelle), estrapolandoli dal portfolio di gruppo e organizzandoli in un prodotto organico. Questo documento è capace di raccordarsi con il prodotto collettivo;
3. Una **presentazione finale** in power-point (o altri sistemi di progettazione grafica) che riassume il lavoro svolto (non più lunga di 20 slides e della durata massima di 15-20 minuti) a partire dai materiali contenuti nel portfolio di gruppo, che verrà utilizzata durante l'esposizione finale ai docenti;
4. Un breve **video di presentazione** del progetto proposto dal gruppo (per gli studenti del II semestre primo anno e I semestre II anno).



In caso di **studenti non frequentanti**:

Gli studenti non frequentanti lavorano **individualmente su di un tema** concordato con il/la referente del project work e il Presidente della Laurea magistrale in Geourbanistica. Il lavoro sarà svolto in totale autonomia, coordinandosi con i docenti e i tutor del project work. In questo caso il singolo studente deve produrre:

1. Un **portfolio individuale** in cui raccogliere gli elaborati prodotti dallo studente non frequentante nell'ambito della sia ricerca (testi, diagrammi, cartografie, schemi, grafici, tabelle), organizzati in un prodotto organico, redatto secondo i criteri specificati nel prossimo paragrafo al fine di connotarlo come un prodotto scientifico di ricerca (fonti, note, bibliografia, citazioni, ecc.);
2. Una **presentazione finale** in power-point (o altri sistemi di progettazione grafica) che riassume il lavoro svolto (non più lunga di 15 slides e della durata massima di 15 min.) a partire dai materiali contenuti nel portfolio individuale, che verrà utilizzata durante l'esposizione finale ai docenti. Si specifica che, nel caso in cui lo studente lavoratore non abbia la possibilità di partecipare alla restituzione prevista dal calendario del project work, dovrà essere sua cura contattare il tutor per concordare una data alternativa per la restituzione e valutazione del lavoro.

NOTE PER LA REALIZZAZIONE DEI SINGOLI PRODOTTI

1. Il portfolio di gruppo

Il portfolio (di gruppo e individuale) si compone di una relazione scritta, corredata da mappe, tavole e altri strumenti grafici e infografici. L'inserimento di mappe e infografiche è un elemento fondamentale per la valutazione.

Il portfolio di gruppo deve essere composto **almeno da trenta pagine** e deve avere la seguente **struttura**:

- **Copertina.** Inserire il titolo del project work, il semestre e l'anno accademico in cui si è svolto il lavoro, il titolo del lavoro di gruppo e i componenti del gruppo con il relativo numero di matricola;
- **Sommario.** Riportare i titoli dei capitoli, i paragrafi e i sottoparagrafi in cui si struttura l'elaborato;
- **Introduzione.** Lo scopo di questa parte della trattazione è fornire la chiave di lettura dell'intero elaborato. Qual è l'argomento del lavoro? Quali erano le ipotesi iniziali? Quale è l'obiettivo? Quale metodologia e strumenti di analisi e quali riferimenti teorici sono stati adottati?
- **Parte centrale.** Organizzata in capitoli e paragrafi. In questa parte è importante indicare il componente del gruppo che si è occupato delle diverse parti, così da facilitare la compilazione del portfolio individuale.

Si specifica che il testo deve contenere citazioni bibliografiche e note complete e corrette.

- a. le **citazioni bibliografiche** vengono utilizzate a sostegno della propria tesi e devono riportare: Cognome dell'autore, anno di pubblicazione dell'opera ed



(Eco, 2005, p. 17). Tutte le opere indicate nei rimandi bibliografici devono essere riportate in forma estesa nella bibliografia;

- b. Le **note** servono per aggiungere informazioni sul tema trattato nel testo (ma che se inserite nel testo sarebbero di disturbo) oppure per fare rimandi ad altre opere di approfondimento (“su questo aspetto si veda anche: ...”; “per maggiori informazioni si rimanda a :...”).
- **Conclusioni.** Contengono elementi di sintesi sul lavoro svolto, in special modo con riferimento a quanto ci si era prefissati inizialmente, e a eventuali possibilità di sviluppo futuro della ricerca. La conclusione dovrebbe, inoltre, fornire un breve riassunto dei contenuti delle varie parti o fasi dell’elaborato e una riflessione critica sul tema affrontato e le eventuali criticità rilevate nell’attività di ricerca (Quali sono state le difficoltà incontrate? Quali le conferme o le smentite delle ipotesi? Di che cosa trattano i singoli capitoli? cosa è emerso dallo studio svolto?)
 - **Bibliografia.** La bibliografia deve contenere tutti i testi citati nell’elaborato e, con moderazione, altri testi/siti ritenuti utili per approfondire il tema trattato.

2. Il portfolio individuale

Il portfolio individuale è una estrapolazione del lavoro individualmente svolto all’interno del gruppo di lavoro. Si consiglia quindi di mantenere la struttura del portfolio di gruppo, inserendo solo le parti (e, eventualmente, informazioni aggiuntive o di approfondimento) elaborate dal singolo studente.

3. La presentazione finale

La presentazione finale è lo strumento che servirà per poter comunicare il lavoro svolto e i risultati ottenuti in occasione della giornata dedicata alla valutazione da parte dei docenti.

Il tempo generalmente concesso ad ogni gruppo per la propria esposizione è di 15/20 minuti, a cui si aggiungono un massimo di 5 minuti per la proiezione del video (se richiesto). Per poter rispettare i tempi si consiglia di non superare il numero di 20 slide (inclusa copertina).

Si consiglia di prediligere l’utilizzo di infografiche, mappe, immagini, foto, grafici e schemi di propria produzione.

La presentazione dovrà essere strutturata come segue:

- **Copertina.** Indicare il corso di laurea, il titolo del project work, il semestre e l’anno accademico in cui si è svolto il lavoro, il titolo del lavoro di gruppo e i nomi di tutti i componenti del gruppo (nome e cognome, matricola);
- **Sommario generale** della presentazione;
- **Domanda di ricerca;**
- **Obiettivo;**
- **Metodologia;**
- **Introduzione e localizzazione del territorio analizzato;**
- **Risultati delle analisi svolte;**
- **Proposta di progetto (nel caso in cui sia richiesto);**
- **Conclusioni;**



Corso di laurea magistrale interdipartimentale

GEOURBANISTICA

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

- **Bibliografia sintetica.** Vanno qui indicati solo i riferimenti più significativi, la restante bibliografia andrà inserita poi nel portfolio.

4. Video di presentazione del progetto (se richiesto)

Il video, della **durata massima di 5 minuti**, deve riassumere il lavoro svolto dal gruppo e i risultati ottenuti. È possibile scegliere di seguire l'organizzazione della presentazione spiegando tutto il percorso di lavoro oppure di approfondire alcuni aspetti, per esempio la proposta progettuale, nel caso in cui sia richiesta, così da rendere il video un completamento della presentazione.

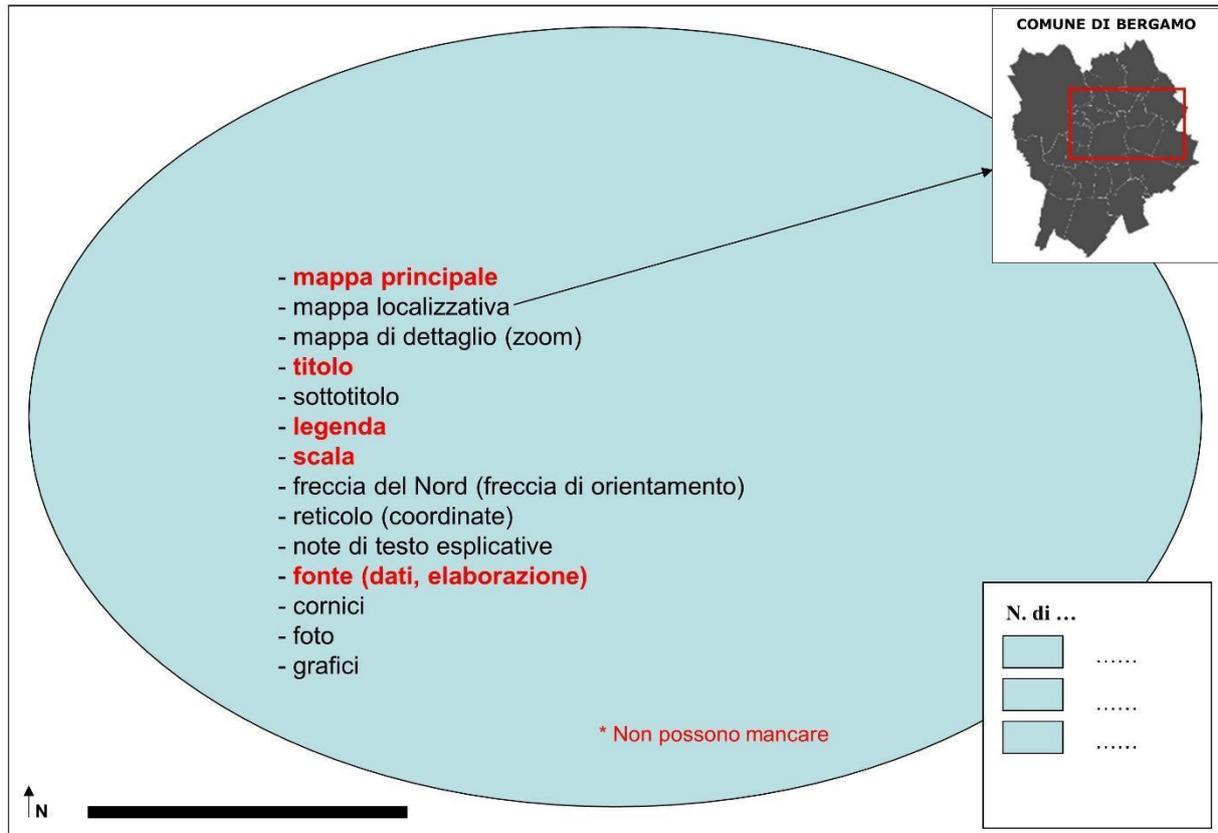
Per la realizzazione del video è possibile utilizzare diversi strumenti, dall'applicazione Lumen5, disponibile on-line al link <https://lumen5.com/>, a sistemi più elaborati quali Adobe Premiere. Gli studenti possono utilizzare il software gratuitamente; il programma è installato sulle workstation presenti nel laboratorio VideoDigitalLab.

NOTE PER LA REALIZZAZIONE DELLA CARTOGRAFIA E DEGLI APPARATI INFOGRAFICI

La cartografia e gli apparati infografici giocano un ruolo rilevante all'interno del portfolio.

Per ogni mappa, infografica o immagine è necessario inserire una didascalia (titolo) che ne spieghi brevemente i contenuti. Inoltre, è fondamentale indicare se la rappresentazione è stata elaborata da un membro del gruppo (specificando il nome dell'autore) oppure, nel caso in cui sia stata estrapolata da altri documenti, indicare la fonte.

Titolo della mappa



Dati:; fonte:

Elaborazione: Nome e cognome, Corso di laurea magistrale in Geourbanistica, a.a. 2022/2023

Figura 1. Schema riassuntivo delle informazioni che vanno inserite nelle mappe

AGENDA DI MASSIMA

In caso di **studenti frequentanti**:

Gli studenti frequentanti durante il semestre seguiranno la seguente agenda di massima:

- Settembre-Dicembre (I semestre) o Febbraio-Maggio (II semestre): frequenza consigliata degli incontri del project work organizzati secondo il calendario condiviso dai coordinatori all'inizio del semestre;
 - Presentazione finale durante l'ultimo incontro in calendario, durante il quale tutti i membri del gruppo sono chiamati a presentare il proprio lavoro (presentazione finale e video, se richiesto), a cui seguirà la valutazione da parte della commissione composta dai docenti del corso di Geourbanistica;
 - Prima dell'inizio della sessione d'esame gli studenti devono consegnare il portfolio individuale, il portfolio di gruppo e la presentazione power point definitiva, rivista alla luce dei feedback ricevuti da parte della commissione durante la presentazione finale.
- NOTA BENE:** Si ricorda che **per poter svolgere gli esami è necessario consegnare**



sessione tutti i prodotti richiesta, poiché la valutazione del project work concorre per 1/3 alla definizione del voto finale degli esami. Nel caso in cui lo studente non consegni i materiali entro la data concordata non potrà sostenere gli esami del semestre corrente.

In linea di massima, il portfolio del project work del I semestre va consegnato entro la prima settimana di gennaio per poter svolgere gli esami dei corsi frequentati durante il I semestre; il portfolio del project work del II semestre va consegnato entro la metà di maggio per poter sostenere gli esami dei corsi frequentati nel II semestre. Le date specifiche di consegna verranno comunicate all'inizio del project work dai coordinatori.

In caso di **studenti non frequentanti**:

Gli studenti non frequentanti durante il semestre seguiranno la seguente agenda di massima:

- Settembre-Dicembre (I semestre) o Febbraio-Maggio (II semestre): Lavoro individuale a seguito di un incontro organizzativo con i coordinatori del PW in cui vengono concordati i temi di approfondimento e le date di consegna;
- Presentazione finale durante l'ultimo incontro in calendario, in cui gli studenti non frequentanti sono chiamati a presentare il proprio lavoro (presentazione finale). Si specifica che, nel caso in cui lo studente lavoratore non abbia la possibilità di partecipare alla restituzione prevista dal calendario del project work, dovrà essere sua cura contattare il tutor per concordare una data alternativa per la restituzione e valutazione del lavoro;
- Prima dell'inizio della sessione, alla data definita dai coordinatori del PW, gli studenti devono consegnare il portfolio individuale e la presentazione definitiva, rivista alla luce dei feedback ricevuti da parte della commissione durante la valutazione.

NOTA BENE: Si ricorda che per poter svolgere gli esami è necessario consegnare **prima dell'inizio della sessione** il portfolio individuale, poiché la valutazione del project work concorre per 1/3 alla definizione del voto finale degli esami.

In linea di massima, il portfolio del project work del I semestre va consegnato entro la prima settimana gennaio per poter svolgere gli esami dei corsi frequentati durante il I semestre; il portfolio del project work del II semestre va consegnato entro la metà di maggio per poter sostenere gli esami dei corsi frequentati nel II semestre. Le date specifiche di consegna verranno comunicate all'inizio del project work dai coordinatori.