

11-13  
Settembre  
2019



Skt. Kjeld Climate Resilient Neighbourhood

VIAGGIO  
STUDIO

## PIANIFICAZIONE STRATEGICA PER LA CITTÀ RESILIENTE

Approcci, progetti e Innovazioni nella città di Copenhagen

*docenti*  
Grazia Brunetta  
Umberto Janin Rivolin  
Guglielmina Mutani

*tutor*  
Ombretta Caldarice

Il viaggio-studio a Copenhagen intende fornire agli studenti **un'esperienza di studio sul concetto di resilienza**, nuovo paradigma della disciplina urbanistica che richiede la messa in campo di nuovi ambiti d'azione in grado di contrastare le **fragilità urbane e le emergenze ambientali dei territori**. Il viaggio-studio intende promuovere un ulteriore spazio di approfondimento conoscitivo su **competenze e responsabilità di futuri pianificatori del territorio** che dovranno confrontarsi con un rinnovato ruolo della professione che richiede di **regolare le trasformazioni antropiche sull'ambiente in un'ottica resiliente**.

3 giugno 2019	Termine ultimo per l'invio delle candidature
17 luglio 2019	Seminario introduttivo del viaggio presso il DIST
11-13 settembre 2019	Seminario e welcome del prof. Nicola Tollin - SDU presso BloxHub <b>Itinerario Copenhagen Resiliente</b> Lezione alla Summer School on Urban Resilience presso BloxHub Seminario di chiusura del viaggio presso BloxHub
ottobre novembre 2019	Ciclo di quattro incontri in preparazione del workshop finale presso il DIST a cura degli studenti con il supporto dei docenti e tutor

***Il viaggio-studio riconosce 3 CFU (riconosciuti come crediti liberi) per il CdL magistrale in Pianificazione territoriale, urbanistica e paesaggistico-ambientale***



POLITECNICO  
DI TORINO



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI TORINO



Dipartimento Interateneo di Scienze, Progetto e Politiche del Territorio

## BANDO DI CONCORSO PER LA PARTECIPAZIONE AL VIAGGIO-STUDIO

riservato agli studenti della LM in Pianificazione territoriale, urbanistica e paesaggistico-ambientale (Politecnico di Torino)

# PIANIFICAZIONE STRATEGICA PER LA CITTÀ RESILIENTE APPROCCI, PROGETTI E INNOVAZIONI NELLA CITTÀ DI COPENAGHEN

Il Dipartimento Interateneo di Scienze, Progetto e Politiche del Territorio (DIST) ha organizzato un viaggio-studio a Copenaghen nell'ambito del CdL magistrale in Pianificazione territoriale, urbanistica e paesaggistico-ambientale. L'obiettivo didattico del viaggio-studio "Pianificazione Strategica per la Città Resiliente. Approcci, Progetti e Innovazioni nella Città di Copenaghen" è, quindi, costruire uno **spazio di approfondimento conoscitivo sul tema della pianificazione per la città resiliente**, con particolare attenzione all'esplorazione del **concetto teorico di resilienza** come dispositivo in grado di intercettare le nuove domande di senso della città contemporanea. Campo di azione di tale approfondimento è la **Città di Copenaghen**, caso studio di particolare rilievo in quanto, dal 2012, ha dato avvio ad un cambiamento del consolidato paradigma di pianificazione verso un processo strategico di "città resiliente" che traguarderà, entro il 2025, la visione "Copenaghen Carbon Neutral".

### Proponenti

Il viaggio-studio a Copenaghen è proposto da Grazia Brunetta, Umberto Janin Rivolin Yoccoz e Guglielmina Mutani, i tre docenti titolari dei **tre corsi del primo periodo didattico del I anno dell'orientamento "Pianificare la città e il territorio"** - rispettivamente Pianificazione Territoriale e Pianificazione Strategica, Governo del Territorio in Europa e Sostenibilità Energetica ed Ambientale. L'iniziativa è patrocinata dal **Responsible Risk Resilience Centre – R3C del Politecnico di Torino**, dalla **University of Southern Denmark – SDU**, dalla **City of Copenhagen**, e da **BloxHub** il Nordic Hub for Sustainable Urbanisation che sarà sede degli incontri frontali didattici cui gli studenti parteciperanno durante la visita a Copenaghen.

### Destinatari

Il viaggio-studio vuole supportare gli studenti che stanno frequentando il percorso di laurea magistrale al fine di rafforzare le loro competenze di futuri pianificatori del territorio nel confrontarsi con un rinnovato ruolo della professione che richiede di regolare le trasformazioni antropiche sull'ambiente in un'ottica resiliente. I destinatari sono **gli studenti regolarmente iscritti all'anno accademico 2018-2019, al CdL magistrale in Pianificazione territoriale, urbanistica e paesaggistico-ambientale** del Politecnico di Torino. Tra coloro che manifesteranno il loro interesse tramite selezione (vedi sezione Modalità di partecipazione, valutazioni e scadenze), **verranno individuati 10 studenti che potranno partecipare a questa esperienza didattica.**

### Contributo economico

Il viaggio-studio a Copenaghen è finanziato nell'ambito del Bando 2019 per l'attribuzione di contributi per il finanziamento di attività didattica del Dipartimento DIST. **I finanziamenti copriranno le spese di viaggio e pernottamento di ogni partecipante, mentre rimarranno a carico degli studenti le spese di vitto e tutti gli extra.**

Dipartimento Interateneo di Scienze, Progetto e Politiche del Territorio

Politecnico di Torino Viale Mattioli, 39 – 10125 Torino – Italia tel: +39 011.090.7456 fax: +39 011.090.7499

[www.dist.polito.it](http://www.dist.polito.it) – [www.dist.unito.it](http://www.dist.unito.it)



## Contenuti

Il viaggio-studio a Copenhagen intende fornire agli studenti in percorso di laurea magistrale in Pianificazione territoriale, urbanistica e paesaggistico-ambientale **un'esperienza di studio sul concetto di resilienza, nuovo paradigma della disciplina urbanistica** che richiede la messa in campo di nuovi ambiti d'azione in grado di **contrastare le fragilità urbane e le emergenze ambientali dei territori**. Il viaggio-studio intende, infatti, promuovere un **ulteriore spazio di approfondimento conoscitivo su competenze e responsabilità di futuri pianificatori del territorio** che dovranno confrontarsi con un rinnovato ruolo della professione che richiede di regolare le trasformazioni antropiche sull'ambiente in un'ottica resiliente. Il viaggio-studio si propone di focalizzare le **soluzioni/risposte resilienti ai problemi urbani contemporanei in ottica interdisciplinare** a partire dai contributi teorici dei tre corsi coinvolti nel viaggio (Pianificazione Territoriale e Pianificazione Strategica, Governo del Territorio in Europa, Sostenibilità Energetica ed Ambientale).

Al fine di dare **dimensione operativa a questi concetti**, agli studenti viene proposto un percorso di approfondimento nella **città di Copenhagen, esperienza rilevante e buona pratica europea nel campo della pianificazione resiliente della città**. Durante il viaggio è prevista la visita guidata a cura degli interlocutori locali a diversi **progetti urbani** che declinano l'approccio resiliente di Copenhagen, tra cui il **quartiere di San Kjeld**, antica zona operaia vicina al porto della città e prima area urbana resiliente al mondo, il parco urbano **Enghaveparken** e il **Sønder Boulevard**, rispettivamente rain garden e infrastruttura verde urbana progettate per sostenere la transizione resiliente della città, e la **comunità energetica sviluppata attorno al Amager Bakke**. Sono previsti, inoltre, alcuni incontri con la **City of Copenhagen**, con i responsabili locali del **40 Cities Climate Leadership Group**, con il **Danish Architectural Centre** e con **l'IFHP – International Federation for Housing and Planning**. Sede degli incontri sarà **BloxHub**, incubatore di innovazione e sede del Nordic Hub for Sustainable Urbanisation.

Il viaggio-studio si compone inoltre di due momenti che verranno svolti a Torino e che impegneranno attivamente gli studenti che parteciperanno al viaggio-studio:

- **Incontro introduttivo.** Il 17 luglio 2019, sarà presentato il programma del viaggio a Copenhagen e saranno definite le modalità di presentazione del rapporto conclusivo del viaggio. L'incontro, obbligatorio per i partecipanti al progetto, ha l'obiettivo di individuare i temi-chiave del viaggio e sui quali verterà la riflessione dell'intero progetto. Oltre a questo, durante questa prima giornata agli studenti verranno erogate tre lezioni frontali (a cura dei tre docenti proponenti il viaggio-studio) che leggeranno il caso di Copenhagen da diverse prospettive disciplinari.
- **Giornata di workshop/seminario.** Nel mese di novembre 2019, è previsto un momento conclusivo del viaggio (le cui modalità verranno decise con i partecipanti) in cui sarà presentato un rapporto del viaggio preparato dagli studenti partecipanti, con il supporto dei docenti e dei tutor, e che verrà aperto a tutti gli studenti del CdL con l'obiettivo di avviare un dibattito costruttivo sul confronto del caso studio danese con le realtà conosciute e studiate rispetto alla progettazione resiliente dei territori. Questo momento conclusivo sarà guidato dai docenti e dei tutor e impegnerà gli studenti in una serie di incontri e momenti di lavoro di gruppo organizzati tra ottobre e novembre 2019.



## Date da ricordare

3 giugno 2019	Termine ultimo per l'invio delle candidature
17 luglio 2019	Lezione introduttiva presso il DIST a cura dei docenti proponenti e tutor
11 settembre 2019	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Arrivo a Copenhagen e sistemazione in ostello</li> <li>• Seminario di avvio del viaggio presso BloxHub e welcome del Prof. Nicola Tollin - SDU</li> </ul>
12 settembre 2019	Itinerario Copenhagen Resiliente
13 settembre 2019	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lezione alla Summer School on Urban Resilience (organizzata dalla SDU in collaborazione con Aalborg University) presso BloxHub</li> <li>• Seminario di chiusura del viaggio presso BloxHub</li> <li>• Rientro a Torino</li> </ul>
ottobre - novembre 2019	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ciclo di quattro incontri in preparazione del workshop finale di presentazione del lavoro degli studenti con il supporto dei docenti e tutor</li> <li>• Giornata di workshop presso il DIST aperto a tutto il corso di laurea a cura degli studenti con il supporto dei docenti e tutor</li> </ul>

## Modalità di partecipazione, valutazioni e scadenze

Per poter partecipare al viaggio è necessario redigere una **lettera di candidatura da inviare, entro lunedì 3 giugno 2019** (pena l'esclusione), all'indirizzo **copenhagenresiliente@gmail.com**

La domanda di partecipazione dovrà contenere:

- **i dati anagrafici, la matricola, l'indirizzo email e un numero telefonico del candidato;**
- **certificato con esami sostenuti e relativa votazione;**
- una **lettera motivazionale** che illustri i motivi di interesse al viaggio-studio dello studente in relazione al proprio percorso di studi e al tema di ricerca che vorrà approfondire nel suo elaborato finale (max 1 cartella di testo).

La valutazione delle candidature, a cura dei professori proponenti il viaggio, terrà conto della **lettera motivazionale e del punteggio di merito che terrà conto degli esami sostenuti entro la sessione di febbraio 2019** (secondo il regolamento del Politecnico elaborato per il calcolo delle medie ponderate). Ulteriori elementi che verranno tenuti in considerazione, in caso di valutazioni equivalenti, saranno l'avvenuta frequenza ai tre corsi dei docenti proponenti il viaggio e il livello di comprensione della lingua inglese.

La **graduatoria di selezione sarà resa nota entro il 7 giugno 2019** mediante pubblicazione sul sito web del corso di Laurea magistrale in PTUPa ([https://didattica.polito.it/laurea\\_magistrale/pianificazione/it/news](https://didattica.polito.it/laurea_magistrale/pianificazione/it/news)) e una comunicazione via mail agli studenti selezionati.

**I selezionati dovranno, entro il 12 giugno 2019, inviare una conferma della loro partecipazione via mail all'indirizzo all'indirizzo copenhagenresiliente@gmail.com.** A seguito dell'invio della conferma non sarà più possibile disdire la propria partecipazione. In tal caso lo studente sarà tenuto a rimborsare le quote di viaggio e di pernottamento anticipate dagli organizzatori. In caso di rinuncia da parte di un candidato, subentra il candidato successivo in graduatoria.

**Il viaggio-studio riconosce agli partecipanti 3 CFU che vengono riconosciuti come crediti liberi.**