



# ProINN

PROGETTAZIONE E RIQUALIFICAZIONE  
ARCHITETTONICA, URBANA E AMBIENTALE  
CON L'UTILIZZO DI TECNOLOGIE INNOVATIVE

MASTER DI II LIVELLO

anno accademico  
2025/2026

Vai al sito web




[www.masterdiarc.it/proinn/master/](http://www.masterdiarc.it/proinn/master/)

## Link al bando


[www.masterdiarc.it/proinn/master/](http://www.masterdiarc.it/proinn/master/)  
[https://www.old.unina.it/documents/11958/74595562/PRO\\_INN\\_25-26\\_bando.pdf](https://www.old.unina.it/documents/11958/74595562/PRO_INN_25-26_bando.pdf)

## Contatti

 [infomasterproinn@gmail.com](mailto:infomasterproinn@gmail.com)  
[valeria.dambrosio@unina.it](mailto:valeria.dambrosio@unina.it)

 [master\\_pro\\_inn](https://www.instagram.com/master_pro_inn)

## Sede

 Aula C603, VI piano, scala C,  
Via Forno Vecchio 36, Napoli



**DIARC** // dipartimento di architettura  
università degli studi di napoli  
federico II

Il Master è articolato in **due semestri**. Nel primo sono concentrate le attività prevalentemente teoriche e seminariali finalizzate a trasferire agli allievi tutte le informazioni necessarie all'acquisizione di una capacità progettuale relazioneata all'utilizzo di tecnologie innovative capaci di dare risposte concrete alle problematiche della cultura del progetto contemporaneo anche negli aspetti ambientali e socio-tecnici. Nel secondo semestre sono collocate le attività applicative e i workshop che si configurano come laboratori nei quali gli allievi dovranno elaborare progetti sperimentali su aree di studio campione prescelte. Per un totale di **60 CFU** e 1500 ore, la didattica è così suddivisa:

- Lezioni frontali (21 CFU),
- Laboratori di progettazione (18 CFU),
- Attività seminariali (6 CFU),
- Tirocini (9 CFU),
- Esame finale (6 CFU).

## MODULI DIDATTICI

Modulo I: Conoscenze di base

- Progettazione architettonica per edifici autosufficienti
- Progettazione architettonica e tecnologie innovative
- Progettazione tecnologica per active buildings
- Progettazione tecnologica per la riqualificazione dell'ambiente costruito
- Tecnologie digitali e processo progettuale
- Rischio, resilienza e sostenibilità di strutture e infrastrutture in ambito urbano

Modulo II: Laboratori di progettazione

- Progettazione sostenibile per la riqualificazione di ambiti urbani degradati
- Progettazione ambientale e cambiamento climatico
- Progettazione strutturale degli edifici con tecniche innovative
- Ottimizzazione energetica dell'edificio

## SBOCCHI OCCUPAZIONALI

Il percorso formativo definisce i caratteri professionali di un tecnico specializzato nel progettare nuove strutture e nel riqualificare parti di tessuto urbano con l'ausilio di tecnologie innovative, con una preparazione generale sulla progettazione architettonica in termini bioclimatici e ambientali con acquisizione di capacità relative alle certificazioni energetico-ambientali, all'analisi ambientale con strumenti di ICT, alla progettazione di "nearly zero energy buildings".

## LINGUA

Il corso è tenuto in **lingua italiana**. Alcuni contributi di docenti stranieri potranno essere erogati in lingua inglese.

## COMITATO SCIENTIFICO

Edoardo Cosenza  
Valeria D'Ambrosio  
Norbert Kühn  
Mattia Federico Leone  
Mario Losasso  
Marco Mari  
Francesco Minichiello  
Antonietta Piemontese  
Maria Rosaria Santangelo  
Rolando Scarano

## COSTO

Il corso ha un costo di **1.516,00 €**. È prevista **l'erogazione, a conseguimento del titolo, di n. 10 borse di studio, da € 750,00 ciascuna**, a parziale copertura della quota di iscrizione, a favore dei primi 10 studenti iscritti secondo l'ordine della graduatoria di merito, salvo scorrimenti. Le suddette borse di studio saranno corrisposte sotto forma di rimborso da parte del Dipartimento di Architettura.



## DIDATTICA

In presenza e online



## STUDENTI

20



## DURATA

1 anno (2 semestri)



## CREDITI FORMATIVI PROFESSIONALI

Il riconoscimento dei CFP sarà possibile, nel numero e secondo le modalità previste dai vari Ordini professionali, a seguito del conseguimento del titolo.

## CORSO

Il Master di II livello ProINN dell'Università degli Studi di Napoli Federico II ha l'obiettivo di rispondere all'esigenza, oggi resa evidente dalle richieste di numerosi stakeholder pubblici e privati, di avvalersi di figure professionali specializzate nel campo della progettazione e della riqualificazione architettonica, urbana e ambientale con l'utilizzo di tecnologie innovative. Nel Master, la centralità dell'architettura viene ribadita nel suo ruolo operativo, capace di integrare diverse componenti disciplinari. Contribuiscono, infatti, al percorso formativo le discipline della Composizione architettonica e urbana, della Fisica tecnica ambientale, della Progettazione tecnologica e ambientale dell'architettura, della Tecnica delle costruzioni. Gli interventi sugli insediamenti urbani e sui patrimoni edilizi, nel nostro Paese come in Europa, richiedono oggi di superare profonde criticità attraverso azioni progettuali coordinate e finalizzate al contrasto delle nuove sfide della contemporaneità in cui gli aspetti del progetto architettonico e urbano e delle componenti ambientali e tecnologiche interagiscono in scenari di elevata complessità.

## OBIETTIVI FORMATIVI

Con il percorso formativo del Master si intende formare figure di progettisti in grado di agire in un settore nel quale la qualità del vivere quotidiano è strettamente connessa alla qualità del contesto ambientale sintetizzabili in un unico modello progettuale in cui le competenze sono acquisite secondo un approccio progettuale sperimentale, orientato alla qualità architettonica sviluppata in sinergia con le potenzialità dell'innovazione tecnologica, con i principi dello sviluppo sostenibile, con l'uso efficiente ed ecologico delle risorse materiali ed energetiche – con particolare riferimento a quelle rinnovabili – in relazione agli indirizzi di politica tecnica internazionali e nazionali sulla transizione ecologica e digitale e al raggiungimento degli obiettivi climate neutral fissati dall'Unione Europea.

Gli obiettivi formativi del Master sono finalizzati a:

- sviluppare una metodologia di approccio integrato fra progetto architettonico, tecnologie, ambiente e società;
- acquisire conoscenze relative agli aspetti innovativi del progetto e delle tecnologie;
- acquisire capacità di lavoro in team su problemi progettuali complessi interfacciandosi con una docenza di tipo

interdisciplinare e con stakeholder di riferimento per specifici aspetti della domanda di progetto;

- sviluppare concept progettuali caratterizzati da livelli di fattibilità e rispondenza a specifici requisiti;
- sviluppare una progettualità orientata alla realizzabilità esecutiva delle opere in rapporto al contesto socioculturale, tecnico-produttivo e ambientale e al quadro esigenziale;
- applicare metodi e strumenti per il controllo e la verifica degli esiti delle scelte progettuali.

## REQUISITI

Il Corso si rivolge a laureati in Architettura e Ingegneria Edile-Architettura (LM 4), Design (LM 12), Ingegneria Civile (LM 23), Ingegneria dei Sistemi Edilizi (LM 24), Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (LM 35), Pianificazione Territoriale Urbanistica e Ambientale (LM 48). L'accesso è consentito anche a quanti siano in possesso di altro titolo rilasciato all'estero - ritenuto valido requisito di accesso secondo il Quadro Europeo delle Qualificazioni e giudicato equivalente dalla Commissione ai soli fini dell'ammissione al Master. I requisiti di ammissione devono essere posseduti entro il termine di iscrizione al Master. È quindi possibile partecipare con riserva alla selezione, salvo la decadenza dal diritto all'iscrizione in caso di mancato conseguimento di tali requisiti.

## PIANO DI STUDI

L'attività didattica, ripartita in 2 semestri, prevede l'erogazione di **lezioni frontali**, di **laboratori di progettazione**, di **seminari** e **workshop**, oltre all'attività di **tirocinio**. La sede di svolgimento delle attività didattiche è il DiARC (Dipartimento di Architettura, Università degli Studi di Napoli Federico II, Via Forno Vecchio 36, Napoli, 80134).

## INFO BANDO

La **scadenza** per l'ammissione al Corso a.a. 2025-2026 è fissata per l'**8 maggio 2026**. L'eventuale riapertura dei termini del bando sarà resa nota mediante avviso pubblicato sul sito di ateneo nella pagina dedicata al master. Per informazioni relative al bando: [https://www.old.unina.it/web/guest/-/1023794-ma\\_ar\\_pro\\_inn\\_scheda](https://www.old.unina.it/web/guest/-/1023794-ma_ar_pro_inn_scheda)

## CONTATTI

[valeria.dambrosio@unina.it](mailto:valeria.dambrosio@unina.it)  
[infomasterproinn@gmail.com](mailto:infomasterproinn@gmail.com)