

HABITAT SOSTENIBILE

Corso di Laurea in Scienze dell'Habitat Sostenibile L-21

www.dda.unich.it

Dipartimento di Architettura
Università degli Studi G. d'Annunzio di Chieti - Pescara

DdA
pescara



Classe di Laurea: **L-21 Scienze della pianificazione territoriale, urbanistica, paesaggistica e ambientale**

Figura professionale: **Tecnico della pianificazione e del controllo ambientale**

Crediti formativi: **180 CFU**

Durata del corso: **3 anni**

Modalità di accesso: **accesso libero**

Welcome to

Gli argomenti affrontati dal Corso di Laurea in Scienze dell'Habitat Sostenibile riguardano le tematiche ecologico-ambientali connesse ai processi di trasformazione delle città e dei territori, in particolare: l'adattamento ai cambiamenti climatici; la mobilità sostenibile; l'efficienza energetica del patrimonio edilizio e dei cicli produttivi; la progettazione del paesaggio; la valorizzazione del patrimonio culturale; il management dei processi di riciclo e riuso, etc.

Accesso al Corso di Laurea

Il Corso di Laurea è ad **accesso libero**. Per iscriversi è richiesto un diploma di scuola secondaria superiore conseguito in Italia o altro titolo di studio equivalente conseguito all'estero.

Dopo l'iscrizione vengono verificate le conoscenze di base con un test che ha valore ai fini dell'assegnazione di eventuali Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA).

Sbocchi professionali

La figura professionale che si intende formare è quella di un **tecnico della pianificazione e del controllo ambientale** con competenze nella progettazione, valutazione e conservazione dell'ambiente e dei sistemi costruiti.

Il laureato triennale in Scienze dell'Habitat Sostenibile potrà iscriversi all'**Albo degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori nella Sezione B, Pianificatori Junior**.

L'esperto in processi di trasformazione delle città e del territorio è una figura di tecnico con conoscenze **interdisciplinari** sugli aspetti ecologico - ambientali che interessano la città e il paesaggio antropizzato, con la funzione di assistere i decisori, i professionisti, gli operatori economici coinvolti nei processi di trasformazione e sviluppo che presentino profili e criticità di impatto ambientale. Le funzioni suddette potranno essere svolte sia in rapporti di tipo dipendente con enti pubblici territoriali, amministrazioni pubbliche, enti del terzo settore, aziende, sia nella forma della libera professione su conferimento di incarichi o appalto di progetti.



Laurea in Scienze dell'
Habitat Sostenibile



@habitatsostenibilepescara



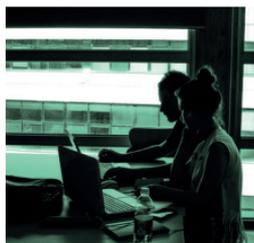
cdlhabitatsostenibile@unich.it

Dipartimento di Architettura
Direttore Dd'A / Prof. Lorenzo Pignatti
Università degli Studi G. d'Annunzio / Campus Pescara
Viale Pindaro 42, 65127 Pescara

Come si studia nel Dipartimento?.....



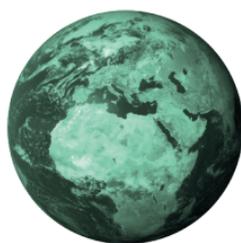
Workshop interdisciplinari con università straniere



Attività di laboratorio che si avvalgono di strumenti digitali



Lezioni ex cathedra, con ospiti nazionali ed internazionali



Esperienze all'estero con il programma Erasmus +

Cosa si studia nel Corso di Laurea?

Il modello di formazione è di tipo **collaborativo ed interdisciplinare**.

La tematica centrale che unisce le materie è la **sostenibilità** nelle sue declinazioni, applicata ai processi di trasformazione urbana e territoriale. Tale prospettiva richiede, oltre alle competenze del pianificatore-architetto nei processi di analisi, progetto e gestione degli interventi antropici, anche conoscenze di base in altre discipline quali geologia, climatologia, economia

ambientale, ecologia, progettazione europea. Le materie dell'urbanistica e architettura riguardano: la storia del paesaggio, le tecnologie ambientali, la conservazione del paesaggio e del costruito, il disegno digitale, il progetto del paesaggio, la mobilità sostenibile e l'adattamento ai cambiamenti climatici. Il percorso prevede lezioni ex cathedra, laboratori, seminari, tirocini e una tesi di laurea conclusiva.

sustainable

habitat sciences

Obiettivi formativi del Corso di Laurea

Il percorso formativo permette agli studenti di acquisire conoscenze, competenze, metodi e strumenti per operare nei **processi di trasformazione delle città e dei territori** tesi al miglioramento delle loro performance ambientali, anche in considerazione del fenomeno globale dei cambiamenti climatici. I laureati nel Corso di Laurea in Scienze dell'Habitat Sostenibile dovranno possedere le conoscenze di base per l'analisi e l'individuazione delle criticità ambientali degli insediamenti urbani, dei sistemi infrastrutturali e del paesaggio; sviluppare un'adeguata capacità interpretativa delle dinamiche di governo del territorio; acquisire la capacità di trattamento delle informazioni anche mediante nuove tecniche e strumentazioni informatiche.

Il laureato nel Corso di Laurea acquisirà una sensibilità culturale, una capacità analitico-propositiva e una abilità comunicativa che lo metteranno in condizione di poter agire consapevolmente come supporto ai tavoli decisionali sia **pubblici** che **privati**.

Didattica programmata

1° ANNO 60 CFU

STORIA DEL PAESAGGIO E DEI BENI COMUNI

ELEMENTI DI CLIMATOLOGIA

INGLESE

DISEGNO DELL' HABITAT

ELEMENTI DI GEOLOGIA

ECOLOGIA E AMBIENTE

2° ANNO 66 CFU

FISICA TECNICA AMBIENTALE

TEORIA E TECNICHE DELL'URBANISTICA

CONSERVAZIONE DEL PAESAGGIO E DELL' AMBIENTE COSTRUITO

PROGRAMMA QUADRO EUROPEO E STRUMENTI FINANZIARI

TECNOLOGIE PER LA GESTIONE SOSTENIBILE DELL' AMBIENTE COSTRUITO

ARCHITETTURA DEL PAESAGGIO

ECONOMIA SOSTENIBILE APPLICATA

3° ANNO 54 CFU

ADATTAMENTO AI CAMBIAMENTI CLIMATICI

MOBILITÀ SOSTENIBILE

PIANIFICAZIONE DEL RISCHIO

ESTIMO E VALUTAZIONE AMBIENTALE STRATEGICA

LABORATORI DI LAUREA

a) RISCHIO AMBIENTALE
b) ADATTAMENTO CLIMATICO
c) MOBILITÀ SOSTENIBILE

ESAMI A SCELTA

TIROCINIO

PROVA FINALE

Presidente del Corso di Laurea
Prof. Matteo di Venosa
matteo.divenosa@unich.it

Manager didattico / Arch. Michele de Lisi
m.delisi@unich.it

Tutor studenti / Dott.ssa Liliana Proserpi
tutorato.arch@unich.it

Segreteria tecnico-organizzativa
Arch. Lia Fedele / lia.fedele@unich.it

Segreteria Corso di Laurea
Sig. ra Wilma Cilli / w.cilli@unich.it

Referente Orientamento
Prof. Antonio Clemente
antonio.clemente@unich.it