

PROGETTO

Il Master in Architettura e Salute è un corso di master di II livello che opera nel campo dell'architettura per la salute fisica e mentale delle persone, anche in relazione alla cura della città. Il corso post-laurea nasce con l'obiettivo di formare architetti e ingegneri che ambiscono a specializzarsi nella progettazione, realizzazione e gestione di diverse tipologie di strutture socio-sanitarie, centri di assistenza e sostegno di comunità; più in generale, il corso si rivolge a tutti quei professionisti che desiderano aggiornarsi sul piano scientifico-culturale, condividendo l'idea che la progettazione dell'ambiente costruito abbia un impatto sulle persone che può essere determinante nel creare il loro benessere. Oltre ad offrire una preparazione adeguata ad affrontare emergenze specifiche, questa formazione risponderà alle esigenze e ai processi di innovazione dell'assistenza sanitaria, della prevenzione e del supporto alle persone fragili, per le fasi di riabilitazione e per una qualità generale della vita.

Obiettivi

Grazie all'alto profilo dei docenti che terranno lezioni nelle diverse discipline quali progettazione architettonica, igiene generale e applicata, ingegneria sanitaria, tecnologia dell'architettura, fisica tecnica ambientale, gestione dell'ambiente costruito e sanità pubblica del territorio, e all'approccio multidisciplinare adottato, il Master in Architettura e Salute svilupperà le competenze dei partecipanti anche in materia di psicologia ambientale tramite verifica di casi studio con positivi effetti psicologici sulle persone, di percezione visiva tramite la realtà virtuale e di sostenibilità tramite simulazioni di impatto ambientale di edifici al fine di raggiungere zero emissioni di carbonio. Al completamento del programma gli studenti partecipanti si qualificheranno quali figure specializzate dotate della preparazione professionale necessaria ad operare come progettisti e *project managers* nella costruzione, allestimento e gestione di strutture socio-sanitarie, strutture e centri di assistenza e sostegno di comunità, come case di cura per anziani e strutture educative di supporto per persone con bisogni speciali.

Curriculum

Il curriculum del Master in Architettura e Salute muove dal presupposto che una struttura sanitaria è un prodotto complesso in cui interagiscono vari fattori e sistemi integrati, da quello strutturale-costruttivo, a quello impiantistico-meccanico, a quello dell'abitare e delle sue funzioni accessorie. Per questo sono fondamentali le visite a strutture sanitarie di varia tipologia, la partecipazione a seminari e convegni su salute e benessere, i laboratori di progettazione (con tecniche di rappresentazione in RHINO 3D e BIM e di simulazione in VR), lo stage autunnale presso aziende del settore e studi di progettazione.

Profilo del candidato e ambiti occupazionali

Il tipo di professionalità a cui mira il programma didattico garantirà la formazione tecnico-scientifica necessaria ai partecipanti per accedere ai settori specifici del mondo del lavoro. Si prevedono incontri con medici e personale specializzato, visite di ospedali e strutture socio-sanitarie pubbliche e private, studi di edifici sostenibili nell'ambito sanitario, così come collaborazioni con l'azienda sanitaria pubblica, strutture sanitarie private e studi professionali di architettura e ingegneria che metteranno a disposizione tecnici qualificati che, in qualità di docenti, collaboreranno con il master in sede teorico-didattica oltre ad accogliere gli studenti presso le loro aziende durante lo stage aziendale. Oltre ai profili principali di specialisti nella progettazione, di project managers nella realizzazione e di dirigenti nella gestione di strutture sanitarie di vario tipo, i profili professionali che si formeranno durante il Master saranno anche quelli di professionisti che in generale vogliono approfondire le conoscenze di progettazione dell'ambiente costruito, progettazione resa sempre più complessa dai cambiamenti climatici, dall'aumento del tasso di malattie dovute a terreni inquinati e continue modifiche degli assetti organizzativi e gestionali sanitari. Di orizzonte ampio, e quindi rivolto a un bacino più variegato di potenziali partecipanti, il Master IUAV ha come ultimo obiettivo quello di fornire agli studenti gli strumenti per diventare professionisti esperti, in grado di sfruttare al contempo conoscenze della nostra cultura e capacità scientifiche e tecnologiche all'avanguardia per progettare ambienti, portatori di benessere, più accoglienti, sani e sostenibili.

PROGRAMMA DIDATTICO

Il programma, rivolto a laureati magistrali in architettura, design e ingegneria, che desiderino acquisire o approfondire competenze specifiche nell'area della progettazione, realizzazione e gestione di una struttura sanitaria e della città che si prende cura delle persone, consiste in un semestre di corsi teorici tenuti da docenti IUAV e professionisti del settore divisi in tre aree principali:

- Teoria, sicurezza, normative e progettazione architettonica preliminare di struttura sanitaria
- Progettazione architettonica e allestimento degli interni di struttura sanitaria,
- Cura della città, infrastrutturazione del benessere e progettazione di centri di assistenza e sostegno di comunità.

A conclusione, è previsto un tirocinio e la tesi progettuale da svolgere presso un'azienda del settore o studio professionale. Il percorso formativo è caratterizzato da un'ampia esperienza interdisciplinare. Gli obiettivi accademici sono 60 crediti, di cui 45 crediti ottenuti con i corsi teorici e 15 con lo stage aziendale e la Tesi. A completamento del corso verrà rilasciato il titolo di Master Universitario di II livello.

Descrizione del corso

Il corso di Master sarà organizzato come segue:

Modulo I - Propedeutica alla progettazione architettonica di una struttura ospedaliera o socio-sanitaria (15 CFU) (5 settimane); Modulo II - Progettazione architettonica e allestimento di una struttura ospedaliera o sociosanitaria (15 CFU) (5 settimane); Modulo III - Progettazione sostenibile per la cura dell'ambiente costruito, centri di assistenza e sostegno di comunità (15 CFU) (5 settimane); Modulo IV: Tirocinio e tesi progettuale presso aziende del settore o studi professionali (13 settimane); Giuria Finale e Presentazione della Tesi di Master.

Durata del corso

Un anno, per un totale di 1500 ore, di cui 375 ore di didattica frontale e 750 ore di studio individuale. A completamento del corso è previsto un periodo di tirocinio della durata di tre mesi (375 ore), con frequenza obbligatoria, in aziende del settore o studi professionali con cui l'Università Iuav di Venezia stabilirà una convenzione necessaria per convalidare il titolo di Master.

Responsabile scientifico

Caterina Frisone, Università Iuav di Venezia, frisone@iuav.it

Ammissione

Sono ammessi studenti con una laurea magistrale o specialistica o laurea triennale + master di I anno in Architettura, Ingegneria o discipline affini e che, a giudizio insindacabile della commissione giudicatrice, possiedano un curriculum adeguato a seguire il corso con profitto. Se in possesso di titolo di studio straniero, sono ammessi studenti con bachelor degree di 4 anni o bachelor degree di 3 anni + master degree di 1 anno. Il numero massimo di iscritti previsti è 15, il numero minimo è 8.

Quota di iscrizione

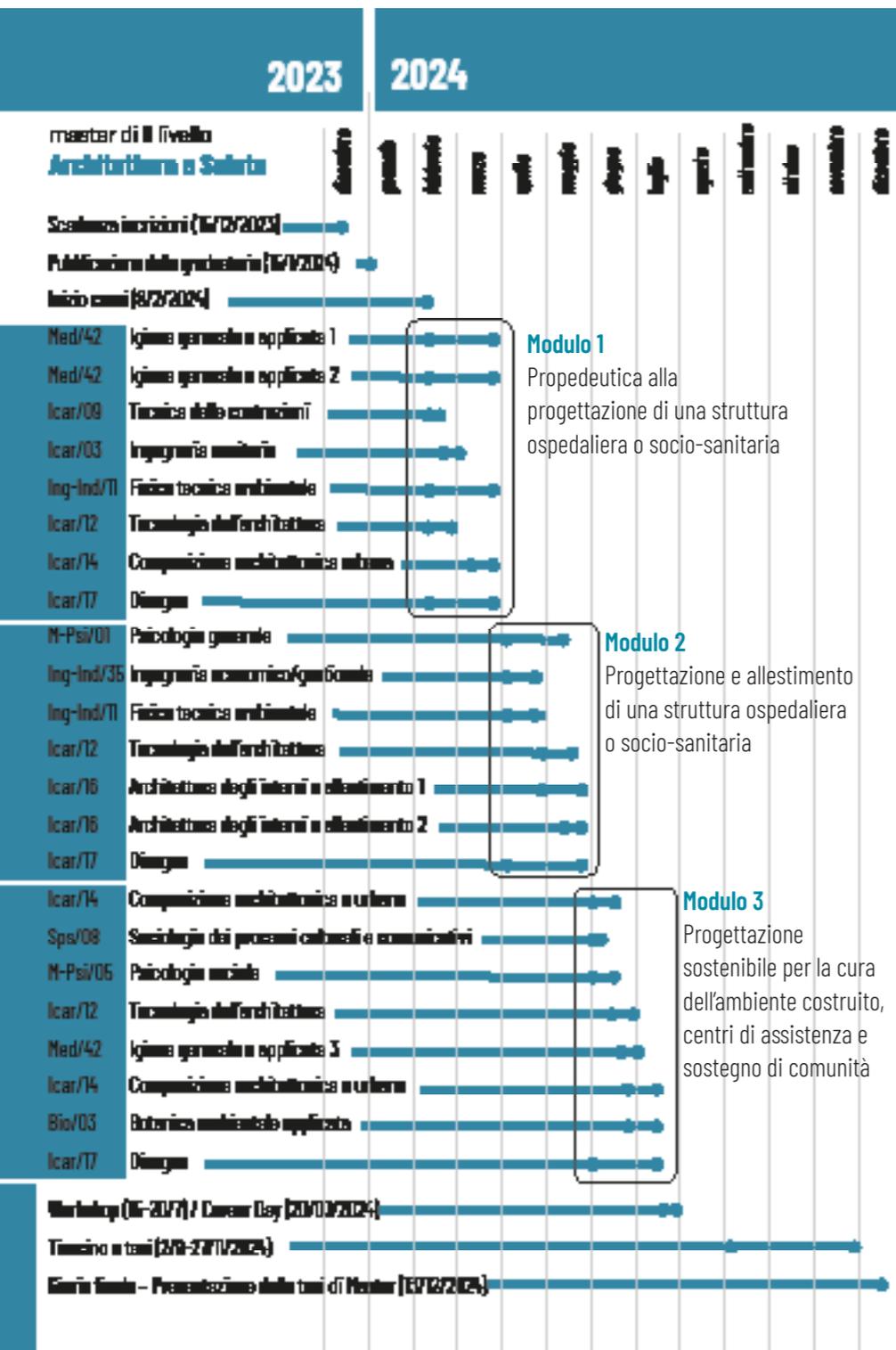
La quota di partecipazione al Master in Architettura e Salute è di 5.500€ + marca da bollo e include: i corsi teorici, il laboratorio di tesi, il workshop, lo stage aziendale, i materiali base dei corsi. La quota non include spese di trasporto per visite o convegni, materiali di disegno e modellistica, materiali pubblicati o stampati. Non sono previsti rimborsi spese durante lo stage aziendale. Sono previste borse di studio totali e parziali da assegnare in base alla graduatoria di ammissione.

Sedi dei corsi

Giovedì 14:00-19:00 e venerdì 9:00-13:00 / 14:00-19:00; sabato 9:00-13:00

Modulo I: Ospedale dell'Angelo, Mestre e Palazzo Badoer, Venezia

Modulo II e III: Palazzo Badoer, Venezia



calendario delle attività

2024

18 novembre	Scadenza per la presentazione delle domande e pagamento della tassa di iscrizione
2 dicembre	Pubblicazione della graduatoria, assegnazione delle borse di studio e termine per il pagamento tassa di partecipazione

2025

23 gennaio - 25 luglio	Corsi del Master
17-18 / 24-25 luglio	Workshop / Career day
8 settembre - 26 novembre	Tirocinio e tesi di master presso aziende del settore o studi professionali
12 dicembre	Giuria finale - Presentazione della Tesi di Master

calendario delle attività 2025 online

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1xlfmF8AawlaeM71QBNmyJdVrhKoB542e-5EgVGXm5yJQ/edit?gid=0#gid=0>

Informazioni e presentazione della domanda

Ufficio Master e Career Service, master@iuav.it
<https://www-archive.iuav.it/Didattica1/MASTER/COME-FARE/COME-SI-AC/>

Master in Architettura e Salute, frisone@iuav.it

L'Università Iuav di Venezia garantisce uguali opportunità. Il Programma di Master incoraggia le candidature e l'iscrizione di candidati qualificati che possano contribuire alla diversità e all'eccellenza della comunità accademica.



www.architetturaesalute.it

I
U
A
V



#architetturaesalute



Architettura e Salute

master di II livello
Università Iuav di Venezia

programma dei corsi
a.a. 2024-2025

presentazione della domanda
< 18 novembre 2024