

ALL.1)

ORDINAMENTO

Codice corso di studio: 27667

Art. 1 – Informazioni generali

Dipartimento proponente e di gestione	Dipartimento di Architettura e Progetto				
Facoltà di riferimento	Facoltà di Architettura				
Denominazione del Master	Master INTERNAZIONALE di II livello in GESTIONE DEL PROGETTO COMPLESSO DI ARCHITETTURA _ MANAGEMENT DU PROJET D'ARCHITECTURE COMPLEXE				
Livello	II livello				
Durata	annuale				
Delibera del Dipartimento di attivazione del Master	DIPARTIMENO DI ARCHITETTURA E PROGETTO del 16 maggio 2019				
Eventuali strutture partner e convenzioni	Ecole Nationale d'Architecture Paris Val de Seine – rinnovo 06/03/2019				

Articolo 2 - Informazioni didattiche

Obiettivi formativi del Master	Il Master si propone di realizzare un percorso formativo finalizzato a fornire competenze utili per la GESTIONE DEL PROGETTO COMPLESSO DI ARCHITETTURA dalla ideazione alla esecuzione e manutenzione dell'opera con particolare riferimento alla gestione delle grandi operazioni urbane nella realtà italiana, e nelle tre città europee Parigi, Barcellona, Amburgo. L'obiettivo è quello di migliorare la qualità complessiva dell'architettura e dell'ambiente urbano attraverso una
-----------------------------------	--

strategia comprensiva degli aspetti ideativi, progettuali, realizzativi e gestionali dell'intervento. Il tutto riferito ai grandi progetti urbani ed architettonici in corso in Europa. Una particolare attenzione sarà rivolta alla gestione dei progetti urbani in tempi di crisi economica sia in Italia che in Europa e rispetto agli scenari della sostenibilità ambientale sociale ed economica.

Il Master è organizzato attorno a 7 ambiti operativi:

- 1. Organizzazione della committenza (principalmente pubblica) e identificazione delle società di trasformazione urbana nei diversi paesi europei.
- 2. Organizzazione Progettazione (funzionamento dei grandi studi di progettazione e società di ingegneria; identificazione dei vari tipi di appalti italiani ed europei)
- 3. Gestione economica dell'intervento (Project Financing, ecc.)
- Gestione del momento realizzativo (dalla gestione delle varianti in corso d'opera fino alla sicurezza nei grandi cantieri, ecc)
- Gestione del post intervento (dalla gestione della manutenzione degli interventi urbani fino al tema degli eventuali riusi, ecc.)
- 6. Gestione della sostenibilità
- 7. Gestione strategica della comunicazione e del marketing urbano

Il corso di Master è rivolto a soggetti interessati a sviluppare una concreta professionalità nel campo della Gestione del Progetto Complesso di Architettura e ad acquisire il profilo di "project manager" con diploma internazionale congiunto di Sapienza Università di Roma e ENSA Paris Val de Seine. Le competenze acquisite attraverso un corso di Master Internazionale sono oggi particolarmente richieste in Europa e si stanno affermando in Italia presso società e studi di progettazione, imprese. Enti pubblici.

Il Master è rivolto ai giovani laureati, a liberi professionisti ed a operatori che ricoprono ruoli tecnici e gestionali nella ideazione e attuazione di progetti urbani, presso aziende pubbliche e private, purché in possesso del titolo universitario richiesto e correlato al livello del Master. La gestione dell'intero iter realizzativo di un intervento architettonico e urbano, dalla concezione alla esecuzione, coordinando le varie competenze che intervengono nell'elaborazione del "progetto complesso" è affrontata alle diverse scale ed è intesa come esito dell'applicazione di:

- pluralità disciplinare
- pluralità di opere
- pluralità di funzioni
- pluralità di fonti di finanziamento

Si affronta in particolare: la progettazione integrata di qualità, il project financing, la fattibilità, la certificazione energetica, la sicurezza nella progettazione e nel cantiere, il quadro normativo europeo, le strategie della comunicazione, la sostenibilità economica, sociale ed ambientale nelle operazioni urbane e architettoniche di ampio respiro.

Risultati di apprendimento attesi

Sviluppare una concreta professionalità nel campo della Gestione del Progetto Complesso di Architettura e il poter

	acquisire il profilo di "project manager" a livello internazionale.				
Settori Scientifico Disciplinari	ICAR /14				
Requisiti di accesso	Possesso di un titolo universitario appartenente ad una delle seguenti classi di laurea (o equivalente): Architettura del paesaggio: 3/S; LM-3 Architettura e ingegneria edile – architettura: 4/S; LM-4 Ingegneria civile: 28/S; LM-23 Ingegneria gestionale: 34/S; LM-31 Ingegneria per l'ambiente e il territorio: 38/S; LM-35 Pianificazione territoriale urbanistica e ambientale: 54/S; LM-48 Ingegneria dei sistemi edilizi- LM-24				
Numero minimo e massimo di ammessi	Numero massimo: 20 Numero minimo: 10				
Modalità di svolgimento della selezione di ammissione	Colloquio conoscitivo e motivazionale				
Date presunte di inizio e fine del corso	Inizio corso: Febbraio 2020 Fine corso: Dicembre 2020				
Uditori	si				
Corsi Singoli	L'uditore può frequentare le singole Unità Didattiche previste nel Programma				
Obbligo di Frequenza	75% al monte ore complessivo delle lezioni				
Offerta di stage facoltativo extracurriculare	 In Italia presso: il MAXXI Museo nazionale delle Arti del XXI secolo, ARTELIA Italia S.p.A. azienda leader nel project management, studi professionali quali ABDR studio Architetti Associati srl, Nemesi & Partener srl, e Studio Marzullo s.r.l.;SPA Servizi Per l'Architettura; In Francia presso: AREP Group di Parigi; In Germania presso: GMP Architekten von Gerkan, Marg und Partner di Amburgo. Stage assegnati in base a valutazione degli iscritti da parte di una commissione specifica. 				
Modalità di Svolgimento Prova Finale	Presentazione di una Tesi-Memoire,				
Lingua di insegnamento	Italiano, inglese, francese, spagnolo				
Eventuali forme di didattica a distanza	Non previste				

Articolo 3 – Informazioni organizzative

Risorse logistiche	Aula Master (sede DiAP di Piazza Borghese 9-Roma) dotata di videoproiettore per Lezioni frontali, e di tavoli adatti per fare anche attività di workshop in aula. Anche nelle tre Sedi straniere (alla ENSA di Parigi, alla Univeritat di Hafenciti e alla
	Escuela ETSAV di Barcellona) funziona allo stesso modo di Roma.
Risorse di personale tecnico- amministrativo	1
Risorse di docenza	n° 3 (inserire solo il numero dei docenti Sapienza titolari di attività formative del master)
Sede delle attività didattiche	DiAP di Piazza Borghese 9-Roma École Nationale Supérieure d'Architecture de Paris Val de Seine (ENSAPVS). Departament de Urbanismo y Ordenacion del Territorio Escuela Técnica Superior de Arquitetura del Vallés (ETSAV) - Barcelona HafenCity Universitat Hamburg Department of Urban Planning della HafenCity Universitat - Amburgo
Sede della segreteria c/o il Dipartimento	sede DiAP di Piazza Borghese 9-Roma

Articolo 4 – Fonti di finanziamento del Master

Importo quota di iscrizione	€ 5.000,00
Eventuali esenzioni o riduzioni di quota (fatta salva la quota a bilancio di Ateneo del 30%)	no
Eventuali finanziamenti esterni e/o borse di studio	Borse di studio INPS (da 5.000,00 € ciascuna) riservate ai figli e orfani degli iscritti alla Gestione unitaria delle prestazioni creditizie e sociali e di pensionati utenti della Gestione dipendenti pubblici – da definire
Riduzioni di quota derivanti da particolari convenzioni	no

PIANO FORMATIVO DEL MASTER

Direttore del Master:	Nicoletta TRASI						
Consiglio Didattico Scientifico	 Prof. Arch. Orazio Carpenzano, Professore Ordinario Università "Sapienza" di Roma, Direttore del Dipartimento DIAP Prof. Arch. Nicoletta Trasi, Ricercatore Università "Sapienza" di Roma, Direttore del Master Prof. Arch Roberta Lucente, Ricercatore Università della Calabria, Direttrice Sessione Germania Prof. Arch. Anna Laura Petrucci, Head of Architecture presso la Dar Al Uloom University a Riyadh, Direttrice Sessione Spagna Prof. Arch Philippe Bach, Direttore Ecole Nationale Supérireure d'Architecture Paris Val de Seine, Parigi, Francia Prof. Arch Patrice Ceccarini, Professore Ordinario Ecole Nationale d'Architecture Paris Val de Seine, Parigi, Francia Prof. Arch. Rosalba Belibani, Ricercatore Università "Sapienza" di Roma Prof. Arch. Gianni Celestini, Professore Associato Università "Sapienza" di Roma Prof. Arch. Guendalina Salimei, Professore Associato Università "Sapienza" di Roma Prof. Arch. Massimo Zammerini, Professore Associato Università "Sapienza" di Roma Prof. Arch. Bruno Monardo, Professore Associato Università "Sapienza" di Roma Prof. Ing. Jeorg Knielling, Direttore del Dipartimento di Urban Planning and Regional Development della Facoltà di Architettura della Hafencity University di Amburgo. Prof. Arch. Carlos Llop, Professore Ordinario e Direttore del Departamento de Urbanismo y Ordenaciòn del Territorio della Escuela Técnica Superior de Arquitectura del Vallés (ETSAV) di Barcellona - Universidad Politécnica de Cataluña 						
Calendario didattico	Da definire						



Piano delle Attività Formative del Master INTERNAZIONALE di II livello in GESTIONE DEL PROGETTO COMPLESSO DI ARCHITETTURA _ MANAGEMENT DU PROJET D'ARCHITECTURE COMPLEXE

Denominazione attività formativa	Descrizione obiettivi formativi	Responsabile insegnamento	Settore scientifico disciplinare (SSD)	CFU	Ore	Tipologia (indicare obbligatoriamente la suddivisione in: lezione, esercitazione, laboratorio, seminario e studio individuale)	Verifiche di profitto (Se previste, modalità e tempi di svolgimento)
Attività I	SESSIONE DI ROMA	- Prof. Nicoletta Trasi e Prof. Pazzaglini	ICAR 14	18	450	Lezioni frontali	Sono previste Verifiche tramite Report fatti redigere agli allievi sulle varie Unità didattiche
Attività II	SESSIONE DI PARIGI	- Prof. Nicoletta Trasi e Prof . Patrice Ceccarini	ICAR 14	18	450	Lezioni frontali e Seminari presso Società di trasformazione urbana	Sono previste Verifiche tramite Report fatti redigere agli allievi sulle varie Unità didattiche
Attività III	SESSIONE DI AMBURGO	- Prof. Anna Laura Petrucci e Prof. Jorg Knieling	ICAR 14	7	175	Lezioni frontali e Seminari presso Società di trasformazione urbana	Sono previste Verifiche tramite Report fatti redigere agli allievi sulle varie Unità

							didattiche
Attività IV	SESSIONE DI BARCELLONA	- Prof. Roberta Lucente e Prof. Carlos Llop	ICAR 14	7	175	Lezioni frontali e Seminari presso Società di trasformazione urbana	Sono previste Verifiche tramite Report fatti redigere agli allievi sulle varie Unità didattiche
Denominazione attività formativa	Descrizione obiettivi formativi	·		CFU	Ore	Modalità di svolgimento	
Prova finale			SSD non assegnabile	10	250	Tesi-Memoire depositata + Abstract e power point di presentazione sintetica alla Giuria internazionale	
Tirocinio extracurriculare facoltativo			SSD non assegnabile			Stage assegnati in base iscritti da parte di una co	
TOTALE	•			60	1500		

F.to IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO Architettura e Progetto Prof. Orazio Carpenzano