



Facoltà di Architettura

CORSO DI ALTA FORMAZIONE IN

GREEN BUILDING AND INFRASTRUCTURE

DIRETTORE: prof. Luciano Cupelloni

Regolamento

Articolo 1 - Introduzione

“Sapienza” Università degli Studi di Roma in attuazione di quanto previsto dall’art. 12 del **Regolamento per l’istituzione, attivazione e gestione dei Master universitari, dei Corsi di Alta Formazione e di Formazione** (di seguito: *Regolamento*) e ai sensi dell’art. 3 comma 9 del Decreto Ministeriale del 22 ottobre 2004 n. 270, e dell’art. 6 della legge 19 novembre 1990, n. 341, promuove corsi istituzionali di perfezionamento scientifico e di alta formazione permanente e ricorrente, anche in collaborazione con altre Università, Enti e soggetti pubblici e privati, a conclusione dei quali l’Università rilascia attestati di frequenza ai corsi.

Articolo 2 - Istituzione del corso di Alta Formazione

Il Corso di Alta Formazione in “GREEN BUILDING AND INFRASTRUCTURE” è proposto dalla Facoltà di Architettura dell’Università degli Studi di Roma “La Sapienza”.

Il direttore del Corso di Alta Formazione è il prof. Luciano Cupelloni.

La proposta d’istituzione del Corso di Alta Formazione è stata approvata dal Consiglio di Dipartimento PDTA | Pianificazione Design Tecnologia dell’Architettura dell’11 marzo 2016 e dalla Giunta di Facoltà di Architettura del 15 marzo 2016.

Il Corso di Alta Formazione ha autonomia didattica, scientifica, organizzativa e non comporta alcun onere aggiuntivo per l’Università.

La struttura universitaria che ne assume la gestione contabile è il Dipartimento PDTA Pianificazione Design Tecnologia dell’Architettura.

Articolo 3 - Finalità del Corso di Alta Formazione

L’obiettivo del Corso di Alta Formazione è la formazione approfondita sulle tematiche proprie del progetto tecnologico ambientale dell’architettura – *Environmental Technological Design* – con particolare riferimento alle tematiche degli edifici di nuova costruzione – *Green Building* – e degli spazi aperti urbani – *Green Blue Infrastructure*.

Il Corso di Alta Formazione è rivolto a soggetti interessati a sviluppare una professionalità avanzata nel campo dell’architettura bioecologica e delle tecnologie sostenibili per l’ambiente, tale da



consentire una operatività culturalmente sensibile e tecnicamente appropriata nel campo specifico dell'architettura.

Il percorso formativo è finalizzato a sviluppare competenze scientifiche negli ambiti della progettazione bioclimatica degli edifici di nuova costruzione e del progetto degli spazi aperti a scala urbana.

Per lo svolgimento dei corsi e per l'organizzazione delle attività formative, il Corso si avvale:

- a) delle conoscenze teoriche, delle competenze scientifiche e dell'esperienza didattica dei docenti della Facoltà di Architettura e specificamente del Dipartimento PDTA della "Sapienza";
- b) dell'apporto del mondo professionale e della produzione nei settori della sostenibilità ambientale, delle energie rinnovabili e delle tecnologie per la progettazione bioclimatica;
- c) dell'apporto di enti e organismi di ricerca a livello nazionale e internazionale nel settore delle nuove tecnologie, dell'energia e dello sviluppo economico sostenibile.

Articolo 4 - Requisiti per l'ammissione

Il Corso di Alta Formazione è rivolto a laureati di I livello, laureati Specialistici o Magistrali ovvero laureati di ordinamenti precedenti al D.M 509/99, in possesso dei titoli appartenenti alle seguenti classi di laurea: Architettura, Ingegneria Civile, Ingegneria-Architettura.

Possono accedere al Corso di Alta Formazione gli studenti in possesso di titoli accademici rilasciati da Università straniere, preventivamente riconosciuti equipollenti dal Collegio docenti del Corso di Alta Formazione al solo fine dell'ammissione al corso e/o nell'ambito di accordi inter-universitari di cooperazione e mobilità.

Non possono essere ammessi candidati privi dei titoli necessari per l'accesso al Corso di Alta Formazione; per i candidati in possesso di titoli conseguiti all'estero deve essere dichiarata l'equipollenza ai soli fini dell'iscrizione al Corso di Alta Formazione. I requisiti di accesso devono essere posseduti all'atto della scadenza della domanda e la Dichiarazione di Valore dei titoli conseguiti all'estero deve essere obbligatoriamente allegata alla domanda di ammissione.

Il Direttore del Corso stila la graduatoria di merito sulla base di criteri prestabiliti.

L'iscrizione ad un corso di Corso di Alta Formazione è compatibile con l'iscrizione ad altri corsi di studio.

4.1 - Numero degli ammessi

Il corso sarà attivato solo al raggiungimento della quota minima di 6 iscritti.

Il numero massimo di studenti ammissibili, se previsto, è fissato dal Direttore del Corso di Alta Formazione.

4.2 - Procedure di accesso e modalità di iscrizione al Corso di Alta Formazione

L'immatricolazione si perfeziona con il pagamento della quota d'iscrizione secondo le modalità e le scadenze riportate nel bando.



In casi eccezionali, preventivamente autorizzati dalla Ragioneria dell'Università, è possibile accettare pagamenti delle quote d'iscrizione in nome e per conto degli studenti da parte di soggetti esterni a mezzo bonifico all'istituto bancario cassiere, specificando nella causale del bonifico il codice del corso di studio e il numero di matricola del beneficiario.

Lo studente iscritto al corso di Corso di Alta Formazione, qualunque sia stata la modalità di pagamento dell'iscrizione, deve essere censito all'interno del sistema Infostud, pertanto è necessario che tutti gli iscritti ottengano una matricola universitaria.

4.3 – Borse di studio e finanziamenti delle iscrizioni da parte di enti esterni

Il Direttore del Corso di Alta Formazione ha la facoltà di bandire borse di studio o finanziamenti per il pagamento delle quote di iscrizione a favore degli studenti ammessi al Corso di Alta Formazione, anche su fondi provenienti da Enti e Società Pubbliche e/o private.

Articolo 5 – Progetto generale di articolazione delle attività formative

Il Corso di Alta Formazione ha durata semestrale con un impegno didattico di 500 ore complessive, di cui 80 ore sono riservate a lezioni frontali e 200 di formazione professionalizzante con guida del docente su piccoli gruppi.

Il Corso di Alta Formazione attribuisce 20 CFU eventualmente riconoscibili in un corso di Master, purché coerenti con le caratteristiche del Master stesso.

Si riportano di seguito il numero di crediti assegnati a ciascuna attività formativa:

| ATTIVITA' FORMATIVE | CFU |
|--|-----------|
| MODULI DIDATTICI [M] | |
| M.0 Environmental Technological Design | 0,5 |
| M.2 Green Building | 3,5 |
| M.4 Green Blue Infrastructure | 3,5 |
| M.5 Protocolli di certificazione energetica ambientale | 2 |
| M.6 Tecnologie e materiali innovativi | 2 |
| M.7 Sistemi impiantistici e fonti di energia rinnovabili | 1,5 |
| LABORATORI DIDATTICI [L] | |
| L.2 Gestione risorse idriche | 2 |
| L.3 Analisi radiazione solare e soleggiamento | 2,5 |
| L.4 Analisi ventilazione naturale, temperatura e umidità dell'aria | 2,5 |
| TOTALE ATTIVITA' FORMATIVE | 20 |



Il Direttore del Corso di Alta Formazione definisce l'offerta didattica di ogni anno accademico, in conformità con le indicazioni precedenti e tenendo conto delle esigenze del mercato del lavoro.

6 - Frequenza delle attività didattiche e attestato finale

La frequenza alle attività didattiche del corso è obbligatoria per un minimo del 90% del monte ore complessivo delle lezioni, e comunque di norma non inferiore al 75%.

In caso di mancata frequenza, di scarso profitto o di comportamenti comunque censurabili, il Direttore del Corso di Alta Formazione può decidere la sospensione, l'esclusione del partecipante e l'interruzione dell'erogazione dell'eventuale borsa di studio. In tali casi le quote di iscrizione versate non sono rimborsabili.

Gli studenti che abbiano provveduto al pagamento e alla frequenza secondo quanto fissato dal programma riceveranno alla fine del corso, previa prova di verifica della formazione, un "Attestato di frequenza" rilasciato dal Direttore del Corso di Alta Formazione.

Articolo 7 - Sede di svolgimento del Corso di Alta Formazione

La sede di svolgimento del Corso di Alta Formazione è situata presso il Dipartimento PDTA Pianificazione Design Tecnologia dell'Architettura.

Articolo 8 - Quota di Iscrizione

La quota di iscrizione al Corso di Alta Formazione in "GREEN BUILDING AND INFRASTRUCTURE" è fissata in € 1.500,00 (euro millecinquecento) più € 16,00 di imposta di Bollo da assolvere virtualmente. La quota sarà pagata in un'unica soluzione o in due rate, secondo le modalità che saranno indicate nel bando.

Le quote di iscrizione non sono in alcun caso rimborsate tranne nel caso di non attivazione del corso.