



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PARMA

BANDO DI AMMISSIONE

**CONCORSO PER L'AMMISSIONE AL CORSO PER MASTER
UNIVERSITARIO INTERSEDE DI 2° LIVELLO
IN
SCIENZE COSTIERE APPLICATE**

Istituito ai sensi del D.M. 22/10/2004 n. 270, realizzato ai sensi dell'art. 7 del Regolamento Didattico di Ateneo e sulla base della deliberazione del Senato Accademico n. 476/16807 del 14 Giugno 2011 e del Consiglio di Amministrazione n. 489/29067 del 15 Giugno 2011.

A.A. 2011/2012

Art. 1

INDICAZIONI DI CARATTERE GENERALE

L'Università degli Studi di Parma in collaborazione con l'ENEA-Centro Ricerche Ambiente Marino di Santa Teresa (SP), l'Università di Genova e la University of Southampton (UK) e la cooperazione scientifica del Gruppo Nazionale Ricerca Ambiente Costiero (GNRAC) istituisce per l'a.a. 2011/2012 il Corso per Master Universitario di Secondo Livello in Scienze Costiere Applicate, promosso dalle Facoltà di Architettura, Ingegneria e Scienze MM.FF.NN, da svolgere in partenariato con: Politecnico di Bari, Università di Firenze, ISPRA-Dipartimento difesa del Suolo, Regione Emilia-Romagna, Regione Liguria, Regione Toscana, Distretto Ligure delle Tecnologie Marine, Parco Nazionale del Cilento e Vallo di Diano (SA), e Parco Naturale Regionale di Porto Venere (SP).

Il Corso di Master è un corso di perfezionamento scientifico e di alta formazione permanente e ricorrente alla conclusione del quale, previo superamento di un esame finale, si rilascia il titolo di Master Universitario di Secondo Livello.

Il Master riguarda sia il perfezionamento scientifico di neolaureati, studiosi e professionisti, sia la formazione permanente di funzionari e tecnici dipendenti dei Servizi ed Agenzie degli Enti territoriali e delle Società private.

Gli sbocchi professionali del Master risiedono nelle attività di libera professione e di lavoro dipendente nei Servizi tecnici ed Agenzie ambientali di Stato e Regioni, nelle società di geo-ingegneria pubbliche e private e nelle strutture tecnico-amministrative di Regioni, Enti locali ed Enti Parco marino-costieri.

Gli obiettivi formativi del Master si sviluppano a partire dal consolidamento della preparazione nelle Scienze di base in campo marino-costiero considerate il

fondamento indispensabile alla corretta realizzazione degli interventi ingegneristici e delle scelte gestionali sulla fascia costiera. La formazione proseguirà con la trattazione integrata dei fondamenti di idraulica, geomorfologia, sedimentologia, idrochimica ed Ecologia in campo marino-costiero. La formazione si occuperà infine della progettazione di opere di difesa e di interventi di riqualificazione dell'ambiente costiero e della valutazione integrata degli scenari di nuova pianificazione e gestione dell'ambiente marino-costiero.

In sintesi, il Piano di Studio del Master si estende su cinque Unità Formative e relativi Crediti Formativi Universitari (CFU) come segue:

1. Equiparazione delle materie propedeutiche, 9 CFU,
2. Formazione di Base, 15 CFU,
3. Pratiche Operative e Interventi, 21 CFU,
4. Abilità Personali, 6 CFU,
5. Applicazioni Professionali (Rilievi e Progetti, Stage, Prova Finale), 9 CFU.

Le professionalità create dal Master saranno provviste di una formazione trasversale, con profonda conoscenza del significato e della qualità dei dati nell'area delle Scienze e dell'Ingegneria e saranno in grado di interfacciarsi operativamente sia nell'ambito della progettazione di opere marittime sia nell'ambito della cosiddetta Gestione Integrata della fascia costiera. Il Master punta a superare il limite della semplice formazione multidisciplinare creando professionalità dotate di alte capacità tecniche e gestionali di analisi dei problemi e di valutazione degli interventi sull'ambiente marino-costiero.

Il Corso di Master ha durata annuale (dieci mesi). Oltre alla didattica frontale il Master comprende: escursioni guidate, attività guidate per la pratica d'uso di strumenti e di tecnologie chiave, attività di laboratorio, istruzione personale in campo informatico e nautico, sviluppo di progetti individuali sul campo, stage di gruppo e

stage individuale. In alcuni moduli di insegnamento sono previste forme di teledidattica.

La Prova Finale consisterà di una relazione scritta individuale del Candidato iscritto al Master Intersede in Scienze Costiere Applicate, controfirmata dal Relatore assegnato dal Collegio dei Docenti, avente per oggetto una ricerca sperimentale in campo marino-costiero eventualmente sviluppata in prosecuzione di uno Stage. Previo completamento delle attività previste dal Piano di Studio, il Candidato presenterà la Relazione Finale alla valutazione da parte del Comitato Scientifico del Master entro la data ultima di durata del corso.

All'insieme delle attività suddette, integrate dall'impegno da riservare allo studio e alla preparazione individuale, corrisponde un volume complessivo di lavoro pari a 1500 ore corrispondenti a 60 Crediti Formativi Universitari ai sensi del D.M. 22/10/2004 n. 270.

La frequenza al Corso di Master è obbligatoria. Le lezioni saranno tenute in lingua italiana e subordinatamente in lingua inglese al mattino e pomeriggio dei giorni feriali. La didattica frontale o assistita sarà alternata a settimane di studio individuale o di gruppo, assistito o meno, da svolgere eventualmente a casa, in dipendenza delle valutazioni di profitto personale fatte dai Docenti del Master.

L'inizio dell'attività è previsto per il giorno Lunedì 14 Novembre 2011 e il termine per il giorno 14 Settembre 2012. Il quartier Generale del Corso di Master sarà presso il forte di Santa Teresa dell'Enea-La Spezia. Alcune attività comprendenti lezioni ed esercitazioni guidate si svolgeranno presso importanti Sedi di Università, Servizi tecnici regionali e Parchi marino-costieri.

Art. 2

AMMISSIONE AL CONCORSO

Il Corso per Master Universitario è a numero programmato. Il numero minimo di iscritti per attivare il Corso è fissato a 10 (dieci) unità, mentre il numero massimo è di 20 (venti) partecipanti.

Requisiti

L'ammissione al Corso di Master è subordinata al superamento di una selezione alla quale possono partecipare i possessori dei titoli di studio del vecchio (Laurea), previgente (L. Specialistica) e nuovo ordinamento (L. Magistrale), e dei titoli di studio stranieri equipollenti, conseguiti nei corsi di studio delle Facoltà di: Scienze MM FF NN, Scienze Ambientali, Ingegneria e Architettura.

Modalità di ammissione

Gli interessati sono tenuti a presentare richiesta di ammissione alla selezione, compilando esclusivamente il modulo (B/11) al link Modulistica nella sezione Laureati del sito dell'Università di Parma entro e non oltre le ore 12 del giorno Lunedì 31 Ottobre 2011.

La domanda dovrà essere consegnata in una delle seguenti modalità:

- presentata personalmente dall'interessato, o da terzi forniti di delega, al Servizio Master e Formazione Permanente dell'Università degli Studi di Parma, Piazzale San Francesco 9, 43121 Parma (come da orario di apertura al pubblico visibile sul sito: www.unipr.it);
- spedita a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento all'indirizzo sopra riportato.

Non è consentito trasmettere istanze di ammissione via fax o via e-mail.

Non farà fede il timbro di spedizione.

In allegato al sopradDETTO modulo B11 dovranno essere necessariamente inviati, pena l'esclusione dell'ammissione alla selezione:

1) Titolo di studio:

- per i candidati, che hanno conseguito la laurea in Italia: autocertificazione di titolo accademico o certificato della Laurea posseduta, con indicazione del voto di laurea (modulo A/3 scaricabile al link Modulistica nella sezione Laureati del sito dell'Università di Parma);

- per i candidati italiani o stranieri, in possesso di titolo di studio non rilasciato in Italia: titolo corredato di traduzione ufficiale in lingua italiana, con legalizzazione e dichiarazione di valore a cura delle rappresentanze diplomatiche italiane nel Paese in cui il titolo è stato conseguito; quanto sopra al fine del riconoscimento del medesimo per la sola iscrizione al corso per Master Universitario;

- per i candidati non ancora in possesso del titolo di studio: è possibile presentare domanda di ammissione alla selezione anche da parte di coloro che alla data di scadenza del bando non hanno ancora sostenuto l'esame di laurea ma prevedono di essere in possesso di tale titolo accademico entro il giorno della selezione di ammissione al Master. In questo caso è necessario che tali candidati presentino, unitamente al modello B/11, un'autocertificazione di iscrizione all'esame di Laurea che dovrà essere sostituita da un'autocertificazione del titolo accademico (modello A/3) da presentare alla commissione il giorno stesso della selezione di ammissione al Master, pena l'esclusione dall'esame di selezione.

Si sottolinea che la domanda di ammissione è subordinata all'acquisizione del titolo di laurea entro la data stabilita per la selezione.

2) versamento della quota di ammissione al concorso di € 25,82:

da effettuarsi presso qualsiasi filiale della Cassa di Risparmio di Parma e Piacenza-Credit Agricole presentando il modulo (B/17) scaricabile al link Modulistica nella sezione Laureati del sito dell'Università di Parma. La ricevuta attestante il versamento va consegnata personalmente al Servizio Master e Formazione Permanente. Il pagamento del contributo di ammissione al concorso, può essere

espletato anche mediante bonifico bancario da effettuarsi su conto corrente IBAN IT33M0623012700000036291015 con indicazione della seguente causale: tassa iscrizione master universitario- Università degli Studi di Parma.

E' necessario sia indicato sul bonifico il nome, il cognome, il codice fiscale del partecipante e il numero di codice del Corso per Master [indicato nella prima pagina del modulo B/17].

Coloro che effettueranno il pagamento dall'estero dovranno utilizzare il conto corrente IBAN IT33M0623012700000036291015 CODICE BIC CRPPIT2P452.

Copia del versamento deve essere consegnata al Servizio Master e Formazione Permanente.

3) Copia dei documenti identificativi come segue:

3a) per i cittadini italiani o per i cittadini stranieri residenti in Italia: copia del codice fiscale e di un documento di identità personale in corso di validità;

3b) per i cittadini stranieri UE ed EXTRA-UE residenti all'estero: copia fotostatica di un documento di identità personale in corso di validità.

4) Curriculum ed eventuali Titoli di cui si chiede la valutazione.

I candidati con disabilità, ai sensi della Legge 104/92 - art. 20, nonché della Legge 68/99 art. 16 comma 1, potranno fare esplicita richiesta, in relazione al proprio handicap, riguardo l'ausilio e i tempi aggiuntivi eventualmente necessari per poter sostenere le prove di ammissione. Alla domanda dovrà essere pertanto allegato il modulo A38 per l'Autocertificazione di invalidità pari o superiore al 66% scaricabile nella sezione modulistica del Sito web dell'Università di Parma.

L'amministrazione universitaria non risponde per eventuali disguidi postali e si riserva il diritto di escludere, in ogni fase del procedimento di ammissione, candidati che abbiano presentato istanze di partecipazione incomplete o titoli accademici non corretti.

Art. 3

SELEZIONE E PROVE

Procedure di selezione

Al fine di individuare coloro che potranno essere ammessi al Corso di Master, apposita Commissione procederà a redigere la graduatoria degli ammissibili, sulla base del punteggio acquisito dai medesimi in esito alla valutazione del Curriculum, della Carriera scolastica, dei Titoli e dell'esito della Prova orale.

Saranno ammessi al Corso di Master i concorrenti che avranno ottenuto il miglior punteggio nel limite dei posti disponibili.

In caso di ex equo precede chi ha ottenuto il punteggio più alto nella prova di ammissione; in caso di ulteriore parità precede chi ha ottenuto il punteggio più alto nel voto del diploma di laurea e solo in caso di ulteriore parità precede il candidato più giovane di età.

Calendario delle prove di selezione

I candidati dovranno presentarsi alla prova di ammissione il giorno Venerdì 4 Novembre 2011 alle ore 10.00 presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Parma, Area delle Scienze 157/A, Campus universitario di Parma. E' necessario che i candidati si presentino alla prova muniti di idoneo documento di riconoscimento in corso di validità.

Art. 4

MODALITA' DI IMMATRICOLAZIONE

La graduatoria sarà pubblicata il giorno Lunedì 7 Novembre 2011 sui siti dell'Università degli Studi di Parma (www@unipr.it) e del Master (www.scienzecostiere.unipr.it).

I candidati ammessi, in base alla graduatoria, dovranno presentare, al Servizio Master e Formazione Permanente dell'Università degli Studi di Parma, Piazzale San Francesco 9, 43121 Parma, entro il termine perentorio di Lunedì 21 Novembre 2011, pena la decadenza dal diritto di immatricolazione, i seguenti documenti:

1) domanda di immatricolazione (modulo B/16) scaricabile dal sito dell'Ateneo Modulistica nella sezione Laureati del sito dell'Università di Parma

2) ricevuta attestante il versamento della tassa di iscrizione al Corso per Master di € 2.529,24 (comprensivo di € 29,24 per bolli virtuali) da effettuarsi presso qualsiasi filiale della Cassa di Risparmio di Parma e Piacenza - Credit Agricole presentando il modulo B/18 scaricabile al link Modulistica nella sezione Laureati del sito dell'Università di Parma. La ricevuta attestante il versamento va consegnata personalmente al Servizio Master e Formazione Permanente. Il pagamento della tassa di iscrizione al Corso, può essere espletato anche mediante bonifico bancario da effettuarsi su conto corrente IBAN IT33M0623012700000036291015 con indicazione della seguente causale: tassa iscrizione Master Universitario - Università degli Studi di Parma.

E' necessario sia indicato sul bonifico il nome, il cognome, il codice fiscale del partecipante e il numero di codice del Corso per Master [indicato nella prima pagina del modulo B/18].

Coloro che effettueranno il pagamento dall'estero dovranno utilizzare il conto corrente IBAN IT33M0623012700000036291015 CODICE BIC CRPPIT2P452.

Copia del versamento deve essere consegnata al Servizio Master e Formazione Permanente.

3) n. 2 fotografie formato tessera;

4) permesso di soggiorno per i cittadini extracomunitari. Costituisce titolo valido anche la ricevuta di richiesta di soggiorno rilasciata in posta; sarà dovere del candidato inviare al Servizio Master copia del documento originale appena ne sarà in possesso.

Non è prevista la possibilità di corrispondere la tassa di iscrizione in forma rateale. La direzione del Master assisterà gli Studenti nelle loro eventuali richieste di accesso ai fondi di sostegno economico presso gli uffici per l'impiego e la formazione delle singole Province e Regioni di residenza.

Coloro che non avranno provveduto, ad effettuare l'immatricolazione entro Lunedì 21 Novembre 2011, saranno considerati rinunciatari a tutti gli effetti.

In presenza di ammessi rinunciatari, su invito del Servizio Master e Formazione Permanente i successivi idonei in graduatoria potranno presentare domanda di immatricolazione, entro il termine ultimo di Venerdì 25 Novembre 2011.

Art. 5

INFORMAZIONI

Le informazioni di carattere amministrativo possono essere richieste al Servizio Master e Formazione Permanente dell'Università di Parma, Piazzale San Francesco 9, 43121 Parma, indirizzo e-mail master.formazionepermanente@unipr.it.

Informazioni di carattere didattico possono essere richieste alla Segreteria del Master (scienzecostiere@unipr.it) o al Prof. Renzo Valloni (renzo.valloni@unipr.it) tel 0521.905328, fax 0521.905365, presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Parma, Area delle Scienze 157/A, 43124 Parma.

Per quanto non indicato nel presente Bando si rinvia alla normativa vigente.

I dati personali e sensibili saranno trattati ai sensi del D.Lgs. 196 del 30/06/2003.

Parma, 26 Settembre 2011

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO

Rodolfo Poldi

IL RETTORE

Gino Ferretti