



Assessorato Regionale dell'Istruzione
e della Formazione Professionale
Dipartimento Regionale dell'Istruzione
e della Formazione Professionale



Consorzio Universitario
della Provincia di Trapani



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO

Bando di selezione

Consorzio Universitario della provincia di Trapani

Programma operativo obiettivo convergenza 2007-2013 - Fondo Sociale Europeo

Regione Siciliana - Assessorato Regionale dell'istruzione e della formazione professionale

Dipartimento Regionale dell'Istruzione e della formazione professionale - Asse IV Capitale Umano

MASTER UNIVERSITARIO DI II LIVELLO:

RECUPERO, RIABILITAZIONE STRUTTURALE E FRUIZIONE DELL'EDILIZIA STORICA

Progetto: CIP n. 2007/IT.051.PO.003/IV/I2/F/9.2.14/1366 - CUP n. I95C10001810009 - Ammesso a finanziamento con D.D.G. n. 3285/III/IS del 30/07/2010 II edizione

Prot. N.683 del 04/04/2012

Finalità e sbocchi occupazionali del master: Formazione di esperti nell'ambito degli interventi di recupero edilizio e riabilitazione strutturale con competenze specifiche sulla conoscenza dei materiali e delle tecniche costruttive dell'edilizia storica, con capacità di analisi tipologica e tecnico-strutturale di un organismo edilizio antico anche di notevole complessità, in grado di coordinare e verificare gli esiti di indagini e prove sul manufatto, di redigere un progetto e/o di coordinare un gruppo di progettazione multidisciplinare che risolve alla scala esecutiva gli aspetti principali delle problematiche connesse con l'intervento di recupero e consolidamento degli edifici storici, di gestire le fasi procedurali e il cantiere. Gli sbocchi occupazionali previsti riguardano le opportunità di inserimento e la collaborazione con soggetti pubblici e privati che operano nell'ambito del rilievo finalizzato al restauro, alla progettazione, alla divulgazione ed alla fruizione innovativa dei beni dell'edilizia storica. Gli esperti, infatti, acquisiranno **competenze interdisciplinari** necessarie ad operare correttamente un intervento in un edificio storico sia del patrimonio storico-monumentale che dell'edilizia dei centri storici siciliani; saranno, inoltre, in grado di coordinare gruppi di specialisti di settore.

Numero allievi: max 20 (venti)

Titolo di studio: Laurea in Ingegneria o Architettura (Laurea in Ingegneria civile, edile, ambiente e territorio, architettura vecchio ordinamento). Laurea specialistica nelle classi 4/S - 28/S - 38/S. Laurea magistrale nelle classi LM4 - LM23 - LM24- LM35

Figura professionale prevista dal progetto: Esperto Progettista in "Recupero, riabilitazione strutturale e fruizione dell'edilizia storica"

Requisiti di accesso al Master:

Saranno ammesse le candidature che dimostrano il possesso dei seguenti requisiti alla data di pubblicazione del presente avviso

- Laurea in Ingegneria o Architettura (Laurea vecchio ordinamento, specialistica / magistrale di nuovo ordinamento) indicate al punto Titolo di Studio
- Residenza nella Regione Siciliana da almeno sei mesi precedenti alla data di pubblicazione del presente avviso
- Coerenza del profilo di ingresso con le caratteristiche della figura professionale in uscita (titolo di studio, background professionale, possesso delle conoscenze tecnico scientifiche di base, con riferimento all'ambito tematico)
- Conoscenza certificata della lingua inglese (autocertificazione)
- Buona conoscenza dei sistemi informatici
- Attitudini al lavoro di gruppo, al "problem finding" e "problem solving", alle relazioni interpersonali/comunicazione
- Motivazioni del soggetto in relazione alla partecipazione all'iniziativa
- Voto di laurea

La selezione sarà svolta assegnando ad ognuno dei criteri precedentemente individuati un massimo di 10 punti.

Possono presentare domanda di partecipazione i laureati in possesso di specifico o analogo titolo accademico conseguito all'estero, preventivamente riconosciuto dalle autorità accademiche, anche nell'ambito di accordi interuniversitari di cooperazione e mobilità. I potenziali destinatari possono essere di cittadinanza italiana, di paesi dell'U.E. o di nazioni non U.E. (in possesso, di regolare permesso di soggiorno), purché residenti da almeno sei mesi nella Regione Siciliana.

In sede di selezione dei candidati sarà assicurata priorità di ammissione al titolo di studio posseduto alla data di pubblicazione dell'Avviso per la realizzazione di Master Universitari di II livello, pubblicato in Gazzetta Ufficiale della Regione Siciliana n. 32 del 10/07/2009, approvato con DDG n. 1356/XIV del 03 luglio 2009.

Modalità di selezione:

La data della selezione sarà comunicata, con un preavviso di 5 giorni, sul sito del Consorzio Universitario della Provincia di Trapani www.consunitp.it. La pubblicazione ha valore di notifica.

La graduatoria ufficiale sarà resa pubblica mediante affissione presso la sede del Consorzio universitario della provincia di Trapani e su www.consunitp.it. Entro 5 giorni dalla data di pubblicazione della graduatoria, i candidati potranno proporre motivato ricorso da inoltrare alla Segreteria del Consorzio. La selezione sarà realizzata con:

- a) Valutazione dei titoli presentati;
- b) Questionario attitudinale di competenza e di valutazione delle conoscenze di area specialistica ed informatiche;
- c) Colloquio motivazionale che terrà conto anche delle attitudini al lavoro di gruppo, al "problem finding" e "problem solving", alle relazioni interpersonali/comunicazione;
- d) Accertamento della conoscenza della lingua inglese che potrà essere certificata in sede di presentazione dei titoli o accertata dalla Commissione di selezione.

Saranno ammessi al Master coloro che, in relazione al numero dei posti disponibili, si saranno collocati in posizione utile nella graduatoria, redatta sulla base del punteggio complessivo riportato.

INVESTIAMO PER IL VOSTRO FUTURO

Intervento finanziato dall'Unione Europea e dalla Regione Siciliana - P.O. FSE Sicilia 2007-2013



Assessorato Regionale dell'Istruzione
e della Formazione Professionale
Dipartimento Regionale dell'Istruzione
e della Formazione Professionale



Consorzio Universitario
della Provincia di Trapani



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO

Composizione della Commissione di selezione: La Commissione di selezione sarà costituita da n. 4 soggetti, componenti del gruppo di lavoro del Master.

Nel caso in cui le domande di iscrizione dovessero essere inferiori a 20 (venti) non si darà seguito a nessuna modalità di selezione e l'elenco nominativo degli ammessi al Master sarà pubblicato sul sito www.consunitp.it e nell'albo ufficiale del Consorzio

Sede del corso: Consorzio Universitario della Provincia di Trapani - Lungomare Dante Alighieri – 91016 Casa Santa Erice (TP)

Sede del tirocinio/stage presso Aziende leader del territorio regionale ed in collegamento con il Centro Regionale per la Progettazione ed il Restauro, Soprintendenza per i Beni Culturali ed Ambientali di Trapani, Laboratorio sperimentazioni sulle strutture e sui materiali da costruzione DISMAT s.r.l. di Canicatti, Società GEOLAB s.r.l. (Laboratorio autorizzato per prove ufficiali sui materiali da costruzione), Provincia Regionale della di Trapani, Comune di Salemi, Comune di Trapani.

Modalità di articolazione del Master: Durata complessiva di 1.500 ore (per ciascuna edizione), corrispondenti a 60 CFU, da svolgersi in 14 mesi, e sarà articolato in 480 ore di didattica d'aula, 310 ore di tirocinio/stage, 40 ore di Orientamento, 40 ore di Accompagnamento alla creazione di impresa, 30 ore di Visite didattiche, 600 ore di studio/approfondimento individuale e Project Work

Azione A) - Orientamento - 2 CFU – 40 ore: 10 ore settimanali, trasversali all'intero percorso

Azione B) – FORMAZIONE: articolata nei seguenti 8 moduli di 60 ore ciascuno in 15 ore settimanali (3gg. di 5 ore)

Modulo 0: Omogeneizzazione delle conoscenze iniziali dei candidati - 6 CFU

Modulo 1: Materiali e tecniche costruttive nell'edilizia tradizionale - 6 CFU

Modulo 2: I degradi: rappresentazione, analisi, indagini - 6 CFU

Modulo 3: Teorie e tecniche di recupero edilizio - 6 CFU

Modulo 4: Diagnostica strutturale - 6 CFU

Modulo 5: Modellazione delle strutture - 6 CFU

Modulo 6: Teorie e tecniche di riabilitazione strutturale - 6 CFU

Modulo 7: Sicurezza, controllo e accessibilità - 6 CFU

Azione C) - Stage presso aziende leader - 4 CFU - 310 ore: 6 ore al giorno per 5 giorni settimanali da realizzare, c/o aziende leader di settore, dopo l'azione Formazione

Azione D) - Accompagnamento alla creazione di impresa e/o inserimento lavorativo - 2 CFU - 40 ore: 5 ore giornaliere durante l'azione Stage

Azione E) – Project work (lavoro individuale e visite didattiche) - 4 CFU - 630 ore: azione trasversale all'intero percorso a partire dal terzo mese di formazione

Modalità di partecipazione: La partecipazione al Master è gratuita - Frequenza obbligatoria (la mancata partecipazione a più del 30% delle ore corso totali non dà diritto alla certificazione né all'indennità)

Indennità: è previsto un bonus di conciliazione di € 2,00 al giorno per i soggetti che si trovano in una situazione di svantaggio che dovrà essere certificata. Verranno riconosciuti per ogni discente € 5,00 al giorno per l'attività di stage mentre per le altre attività inserite in progetto non sono previste indennità di frequenza o eventuali altri incentivi, né rimborsi di vitto, viaggio e alloggio.

Tipologia di certificazione: Diploma di Master Universitario di II livello in "Esperto progettista in Recupero, riabilitazione strutturale e fruizione dell'edilizia storica"

Modalità delle prove finali previste nel progetto: Saranno previsti momenti di verifica dell'apprendimento alla fine di ciascun modulo formativo e nell'ambito di alcuni dei sottomoduli più significativi, da effettuare generalmente attraverso test opportunamente predisposti; i test saranno erogati alla presenza del docente di riferimento e con il supporto del tutor d'aula. Per quanto riguarda lo stage, la valutazione sarà effettuata sulla base della relazione finale preparata dagli allievi ed integrata da un attestato rilasciato dalle aziende ospitanti per la certificazione del regolare svolgimento dello stage. Durante l'azione di Project Work gli allievi parteciperanno a un'esercitazione progettuale volta a simulare un incarico professionale riguardante un progetto di recupero e riabilitazione strutturale di un edificio sufficientemente rappresentativo. Gli allievi, riuniti in piccoli gruppi di lavoro, possibilmente con formazioni accademiche diverse, sulla base di un rilievo geometrico, analizzeranno gli aspetti tipologici, tecnologici e costruttivi dell'edificio ed elaboreranno una proposta progettuale a livello esecutivo. La discussione dell'elaborato finale avverrà innanzi ad una Commissione composta da n. 2 Docenti del Master e da un rappresentante dell'Amministrazione Regionale.

Modalità di iscrizione: La domanda di ammissione, da redigere in carta semplice secondo lo schema allegato al presente bando, scaricabile all'indirizzo <http://www.consunitp.it> deve essere indirizzata al Presidente del Consorzio Universitario della Provincia di Trapani. Ulteriori informazioni sono disponibili presso la sede del Consorzio Universitario di Trapani Lungomare Dante Alighieri – 91016 Casa Santa Erice (TP) – tel. 0923 568300 e-mail: segreteria@consunitp.it; masterconsunitp@libero.it; indirizzo internet: <http://www.consunitp.it>. La domanda dovrà pervenire tramite consegna a mano oppure per raccomandata A.R. entro e non oltre le ore 14.00 del 27/04/2012. Non farà fede il timbro postale. Alla domanda di partecipazione alla selezione per l'ammissione al Master, dovranno essere allegati i seguenti documenti:

* Certificato di Laurea o dichiarazione sostitutiva del certificato di laurea con l'indicazione del voto finale (art. 46 del T.U. in materia di documentazione amministrativa D.P.R. 28/12/2000 n. 445) ovvero un certificato di

laurea con voto finale;

* Curriculum Vitae et Studiorum;

* Copia fronte/retro del documento di riconoscimento in corso di validità;

* Certificato di residenza (o autocertificazione);

* Eventuali titoli valutabili;

Annotazione: I cittadini dell' U.E. e non U.E. con un titolo di laurea straniero dovranno presentare la dichiarazione di valore, con relativo certificato di laurea, debitamente correlato di traduzione ufficiale in lingua italiana, munita di legalizzazione e rilasciata a cura della rappresentanza italiana nel Paese in cui hanno conseguito il titolo. Si ricorda, altresì, che la dichiarazione di valore deve essere obbligatoriamente allegata alla domanda di partecipazione. Si richiede ai corsisti stranieri una certificazione di conoscenza adeguata della lingua italiana.

Il Bando integrale con la relativa modulistica potrà essere visionato e scaricato dal sito www.consunitp.it

Trattamento dati personali: I dati trasmessi dai candidati saranno trattati per le finalità di gestione della procedura concorsuale e dell'eventuale procedimento di registrazione, nel rispetto dei principi e delle disposizioni sulla protezione dei dati personali e sulla tutela della riservatezza stabiliti dal D.L. 30/06/2003 n. 196

IL Presidente

Sen. Antonio D'Alì

INVESTIAMO PER IL VOSTRO FUTURO

Intervento finanziato dall'Unione Europea e dalla Regione Siciliana – P.O. FSE Sicilia 2007-2013