



Federico II Didattica avanzata per le tecniche di costruzione innovative

Master around, Napoli è il ponte tra Usa e India

Berkeley, Missouri e Madras come partner dei progetti dei ricercatori partenopei

Emanuela Sorrentino

Si è chiuso il 14 giugno il primo bando per iscriversi alla selezione del master universitario internazionale di secondo livello in «Emerging Technologies for Construction - ETeC», alla sua terza edizione, offerto dal dipartimento di Strutture per l'Ingegneria e l'Architettura dell'università di Napoli Federico II in collaborazione con l'università della California a Berkeley, l'università della Scienza e Tecnologia del Missouri e l'Istituto Indiano di Tecnologia di Madras, e cofinan-

ziato dal settore Politiche Giovanili e dal Forum della Gioventù della Regione Campania nell'ambito del Programma Master Around. Al master potranno accedere massimo 20 laureati quinquennali in Ingegneria (Civile/Edile/Ambientale o nelle diverse branche dell'Ingegneria Industriale) o Architettura, italiani o stranieri.

L'obiettivo è la formazione di esperti nel campo delle nuove tecnologie per le costruzioni capaci di operare in un mercato sempre più competitivo e globale, con particolare riferimento alla protezione dai terremoti, ai nuovi materiali strutturali, al recupero e rinforzo delle costruzioni esistenti, alle nuove tecniche di monitorag-



gio e di diagnostica, alle tecnologie avanzate nell'ingegneria delle fondazioni e degli scavi, all'ingegneria geotecnica sismica ed all'ingegneria del vento. Coordinatore del master, il professor Giorgio Serino.

Per i 10 laureati campani più meritevoli è prevista la copertura totale delle spese di iscrizione, oltre a quelle di viaggio, istruzione e permanenza all'estero per almeno un semestre presso uno degli atenei partner stranieri. Per tutti gli altri iscritti (italiani o stranieri) sono previste borse di studio a copertura totale o parziale delle spese. La lingua ufficiale del master è l'inglese. Info: www.unina.it; www.mec-tec.unina.it.