

Sicurezza, controllo e manutenzione di ponti e viadotti

IL PRIMO MASTER IN ITALIA CHE RISPONDE ALLA CRESCENTE DOMANDA DI FORMAZIONE DI TECNICI SPECIALIZZATI IN UN SETTORE STRATEGICO

Profilo professionale del percorso formativo

Il master si propone di formare tecnici con solide competenze specialistiche in sicurezza, controllo e gestione di ponti e viadotti. Questi sapranno agire con elevata professionalità nella fase di controllo dello stato delle opere e di valutazione della loro sicurezza lavorando con consapevolezza in tutte le fasi decisionali, come la pianificazione delle attività di controllo e verifica e le scelte di strategie manutentive e di intervento. Infine i tecnici così formati avranno acquisito competenze specifiche per concepire, progettare, dirigere e collaudare interventi su ponti e viadotti esistenti.

COORDINATORE

Prof. Salvatore Giacomo Morano

CREDITI

60 CFU

SEDI

Plesso Didattico Morgagni
Viale Morgagni, 40 | Firenze
Plesso Didattico S. Marta
Via S. Marta, 3 | Firenze

TERMINE DOMANDE E MODALITÀ DI AMMISSIONE

www.dicea.unifi.it/sicurezzaPonti

DURATA

Febbraio 2020 - Dicembre 2020

DESTINATARI

Il master è pensato sia per tecnici e liberi professionisti già impiegati nel settore, sia per giovani laureati che vogliono iniziare ad operarvi. Si rivolge anche a tecnici di tutti i livelli nelle PA e negli enti che hanno in carico ponti e viadotti, che potranno trarre profitto da una formazione direttamente applicabile nelle loro attività lavorative

DIDATTICA

Le 360 ore di didattica vedranno la partecipazione, come docenti, dei maggiori esperti provenienti da molti atenei italiani ma anche dal mondo del lavoro, dai laboratori, dalle Istituzioni e, più in generale, da tutte le realtà che operano sul patrimonio di ponti e viadotti esistenti. E' prevista inoltre la partecipazione di docenti internazionali. Le lezioni si svolgeranno nei giorni di venerdì (intera giornata) e sabato mattina.