



Master di II livello in *Geotecnica per le Infrastrutture*

in collaborazione con INFRARAIL, TECNE, ITALFERR, BBT SE



Le carenze in campo infrastrutturale rappresentano un freno allo sviluppo. Tutti i Paesi che mirano a rafforzare le loro economie hanno in corso un programma di miglioramento e manutenzione straordinaria oltre che di potenziamento del sistema delle grandi infrastrutture. Il mercato del lavoro nell'ingegneria civile sarà fortemente e positivamente condizionato da questo sforzo nazionale ed internazionale.

Il master GE.INFRA mira a formare ingegneri dell'area civile specializzati nel settore dell'ingegneria geotecnica, capaci di affrontare le sfide della progettazione e costruzione di nuove infrastrutture resilienti ma anche di applicarsi al controllo ed alla diagnostica con interventi di recupero delle infrastrutture esistenti.

Chi siamo

Il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale (DICEA) dell'Università degli Studi di Napoli Federico II ha una consolidata e prestigiosa tradizione nel campo della progettazione delle grandi infrastrutture ed in particolare da un punto di vista geotecnico, rappresentando in questo settore la più antica scuola italiana.

In collaborazione stretta con diverse grandi società d'ingegneria coinvolte nella gestione e nel potenziamento delle rete infrastrutturale italiana il personale docente del DICEA, prevalentemente del settore di ingegneria geotecnica, insieme ad altre professionalità provenienti sia dal mondo accademico che dal mondo imprenditoriale organizza un percorso didattico e formativo di elevata qualificazione professionale

Bando

Il bando di ammissione al Master è reperibile sul sito dell'Università degli Studi di Napoli Federico II:

<http://www.unina.it/didattica/post-laurea/master>

Possono partecipare alla selezione gli allievi che alla data del 26/02/2022 saranno in possesso di laurea magistrale (o equivalente) delle seguenti classi: LM-23 Ingegneria Civile, LM-35 Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, LM-4 Ingegneria Edile Architettura, LM-24 Ingegneria dei Sistemi Edilizi.

Date utili

Chiusura del bando:	11/01/2022
Prova orale:	19/01/2022
Pubblicazione graduatoria:	02/02/2022
Iscrizione:	
versamento prima rata (1500 euro):	26/02/2022
tassa regionale (160 euro):	26/02/2022
versamento seconda rata (1500 euro):	30/06/2022

Contatti

Ufficio didattico: sig.ra Tiziana Bellardini.
E-mail: tiziana.bellardini@unina.it
Coordinatore: prof. Gianpiero Russo
E-mail: gianpiero.russo@unina.it

Il master in Geotecnica per le infrastrutture è alla sua terza edizione. Le positive esperienze maturate nel corso delle due precedenti edizioni consentono di mettere in campo una didattica più efficace ed integrata, di confidare su una più stretta interazione con le aziende coinvolte nelle fasi di tirocinio ed infine di poter riferire di un sostanziale integrale collocamento lavorativo degli iscritti al master a distanza di circa 4 anni dalla prima attivazione.

La sfida del sistema Italia lanciata anche attraverso le cospicue risorse del PNRR è quella di lavorare nei prossimi anni per realizzare nuove imponenti infrastrutture e per adeguare, mantenere e riqualificare l'enorme patrimonio infrastrutturale esistente.

Le applicazioni durante il periodo di tirocinio in azienda delle conoscenze apprese nei mesi iniziali di didattica frontale costituiranno il necessario lasciapassare per un soddisfacente futuro lavorativo