

Imparare L'Imprenditorialità II

Scheda progetto

Denominazione azienda/società
Infrafer Scarl
Titolo del progetto
Tecniche innovative di Progettazione Cantierabile, Gestione del Processo Costruttivo e Project Management nelle Costruzioni
Descrizione del progetto
<p>Il progetto prevede l'implementazione di tecniche innovative per la progettazione tecnologica cantierabile e la gestione dei cantieri anche attraverso l'utilizzo di tecnologie innovative e softwares specialistici</p> <p>Progettazione Cantierabile Gestione delle non conformità e controllo qualità Time and Cost Control Registri di cantiere Ispezioni, liste di controllo e audit di sicurezza Gestione delle prove di accettazione e gestione dei reclami Gestione flusso di comunicazione con fornitori e direzione lavori Gestione documenti tecnici Gestione Interferenze progettuali Gestione criticità realizzative</p> <p>Oltre a ciò, potrà affiancare l'impresa nella preparazione della documentazione necessaria alla partecipazione alle gare di appalto,</p>
Obiettivi formativi
<p>Gli allievi tirocinanti avranno l'opportunità di apprendere, in un'ambiente estremamente dinamico e partecipativo, a supervisionare l'esecuzione di lavori infrastrutturali di vario tipo. In particolare acquisiranno competenze attraverso lo svolgimento pratico delle seguenti attività: Gestione del cantiere e tecniche di project management attraverso l'utilizzo di pacchetti software avanzati oltre all'assistenza allo svolgimento delle gare di appalto, sviluppo della contabilità di cantiere.</p> <p>Il progetto formativo consentirà al tirocinante di acquisire conoscenze e competenze indispensabili per avviare e sostenere un percorso professionale e per "saper stare" all'interno di un contesto produttivo nel settore delle costruzioni.</p> <ul style="list-style-type: none">• tecnico-professionale: apprendere un "saper fare" relativo ad una determinata professione;• strumentale: imparare ad utilizzare strumenti, dispositivi o sistemi specifici (ad esempio dei programmi informatici);

- organizzativa: pianificare le attività; e gli impegni, gestire efficacemente il proprio tempo;
- comportamentale: saper cogliere il clima aziendale, rispettandone le regole; capire l'ambiente di lavoro adattandosi alle sue regole di comportamento, a relazionarsi in modo appropriato con superiori, colleghi, clienti, fornitori, ecc.;

L'acquisizione da parte del tirocinante di competenze di team working in ambito interdisciplinare, di valorizzazione e il trasferimento di conoscenze e di sviluppo applicativo, oltre che di analisi di business, e formulazioni di pratiche e di modelli in un'ottica ecosistemica rappresenta una risorsa di eccellenza.

Sede svolgimento attività

Infrafer scarl sedi Corso Vittorio Emanuele 697 e Riviera di Chiaia 287
Cantieri attivi sul territorio dell'Area Metropolitana di Napoli

Data inizio (si ricorda che il bando prevede un solo tirocinio di durata di 4 mesi)

20 giugno 2023

Competenze specialistiche

Le competenze specialistiche richieste sono quelle tipiche del laureando/a triennale o magistrale in: Ingegneria Gestionale dei Progetti e delle Infrastrutture, Ingegneria Civile, Ingegneria Edile, Ingegneria dei sistemi idraulici e di trasporto, Ingegneria Strutturale e Geotecnica, Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio, Ingegneria Gestionale delle Costruzioni, Ingegneria Meccanica per l'Energia e l'Ambiente.

SSD di riferimento (anche più di uno)

ING-IND/35; ICAR/10; ING-IND/11; ICAR/01; ICAR/02; ICAR/04; ICAR/05; ICAR/07 ICAR/08; ICAR/09; ICAR/11; ICAR/22

Conoscenza lingue

italiano – una buona conoscenza dell'inglese è preferibile ma non strettamente necessaria

Referente universitario

Prof. Ing. Roberto Castelluccio

Tutor aziendale

Ing. Agostino Borselli
Ing. Luca Casalini