

Progetto Laurea Magistrale Plus

(realizzazione esperienza in azienda anno accademico 2025/26)

Dati Università

Corso di Laurea
Tutor Universitario/Relatore tesi - Ambito di competenza del tutor universitario

Dati Azienda

Nome Azienda SGI Studio Galli Ingegneria S.r.l.
Tutor aziendale e Funzione/ruolo del Tutor aziendale Alberto Galli – Direttore tecnico Lucio Mancini – Direttore tecnico

Contenuti del Progetto e informazioni sul tirocinio

Titolo del progetto di tirocinio Design, design review e soluzioni riabilitative di dighe in paesi del SADC ed EAST Africa.
Attività/obiettivi previsti nel tirocinio e area/dipartimento in cui sarà inserito il tirocinante Assistenza alla produzione di <ul style="list-style-type: none">● Modelli strutturali in FEM per dighe● disegni tecnici degli interventi di riabilitazione in CAD/BIM● relazioni di calcolo
Requisiti/ competenze tirocinante Conoscenza degli strumenti digitali per svolgere le attività di cui sopra (Excel, Midas, CSi, Plaxis, AutoCAD, Civil 3D et al). Conoscenza approfondita dell’inglese per elaborare relazioni e partecipare a sessioni di training con lo staff del Cliente. Portoghese è considerato un plus.
Corsi di formazione offerti dall’azienda durante l’esperienza di tirocinio (specificare se saranno offerti dei corsi di formazione e nel caso il titolo e l’ambito sul quali il tirocinante sarà formato) La formazione verrà considerata come parte integrante del processo di internship aziendale. Corsi base specifici, se ritenuti necessari, verteranno i classici pacchetti di strumenti digitali, programmi di calcolo e project management.
Potenziale ambito e argomento di tesi Design di dighe in paesi in via di sviluppo.
Sede del Tirocinio Padova/Pavia/home
Durata del tirocinio (12 mesi)
Rimborso spese - informazione da acquisire se l’azienda ha una politica diversa dal minimo (min 500€/netti- max 800€/netti) - indicare eventuali altri benefit (navetta, mensa, foresteria...) Rimborso spese di 500 Euro/mensili se l’attività viene svolta in sede.