



RESTAURO GREEN

DRONES & TOPOGRAPHY 4.0

IL CORSO

CONDUZIONE DEL CANTIERE DI RESTAURO ARCHITETTONICO

Napoli

CURARE GLI ASPETTI GESTIONALI TECNICO-AMMINISTRATIVI, NORMATIVI, MANUTENTIVI E DELLA SICUREZZA DI UN CANTIERE DI RESTAURO ARCHITETTONICO



PROFILO

IL TECNICO SUPERIORE analizza i dati raccolti al fine di acquisire elaborare e verificare le corrette modalità di intervento in SICUREZZA di un CANTIERE di RESTAURO ARCHITETTONICO. Il TS padroneggia le Tecnologie abilitanti 4.0 e opera nel rispetto della transizione ambientale. Nello specifico, si avvale delle metodologie e degli strumenti tecnologici più avanzati per la rappresentazione e MODELLAZIONE dell'AMBIENTE COSTRUITO e NATURALE, come il BIM e il GIS; e per il RILEVAMENTO e il MONITORAGGIO attraverso il LASER SCANNER 3D e il DRONE, pianificando le fasi del volo e processando i dati.



SBOCCHI OCCUPAZIONALI

- Imprese edili (restauro e manutenzione dei beni immobili sottoposti a tutela; opere fluviali, di difesa, di sistemazione idraulica e di bonifica; opere ed impianti di bonifica e protezione ambientale; opere di ingegneria naturalistica; lavori in terra; finiture di opere generali di natura edile e tecnica; opere di impermeabilizzazione; impianti di smaltimento e recupero rifiuti; rilevamenti topografici; indagini geognostiche; verde e arredo urbano; scavi archeologici);
- Studi di Architettura e di Ingegneria e strutture di servizi di progettazione di Ingegneria Integrata;
- Imprese del settore della vivaistica.

ISCRIVITI ALLA SELEZIONE

WWW.ITSBACT.IT



ITS ACADEMY
BACT



1000

ORE ATTIVITÀ TEORICA, PRATICA E DI LABORATORIO

+



1000

ORE DI TIROCINIO

=

2000

ORE DI CORSO



GRATUITO

25
STUDENTI



+ 80%

TASSO OCCUPAZIONALE

ACCESSO AL

3°

ANNO UNIVERSITARIO



L'OFFERTA FORMATIVA

DESTINATARI



25 giovani e adulti
• diplomati
• in alternativa in possesso del diploma quadriennale leFP e/o del certificato IFTS

DURATA



2000 ore
due annualità da 1000 ore

MODALITÀ DI FREQUENZA



la frequenza è obbligatoria per almeno l'80% del monte ore
800 ore ON THE JOB in aziende/enti del settore | 1200 ore TEORIA (in aula o in fad) e LEARNING BY DOING

INNOVAZIONI



laboratori di alta specializzazione tecnica e tecnologica
Tecnologie Abilitanti 4.0 su: Transizione 4.0 | Ambiente 4.0

SOSTEGNO ECONOMICO



borse di studio per:
• indicatore economico ISPE
• indicatore patrimoniale ISPE

MOBILITÀ ESTERA



formazione e traineeship in Europa
fondi PNRR | fondi ERASMUS +

BENEFIT



zero costi
nessuna quota di iscrizione e tassa annuale | materiali e software didattici inclusi | bonus trasporti regionale gratuito

TITOLO RILASCIATO



titolo di Istruzione Tecnologica Superiore
Diploma ITS 5° livello EQF | certificazione EUROPASS

JOB PLACEMENT



oltre l'80% dei diplomati ITS trova lavoro entro un anno dal conseguimento del titolo
facilitazione ITS per: matching con le imprese di stage | inserimento lavorativo

UNIVERSITÀ



integrazione ITS e Università convenzionate
riconoscimento fino a 120 CFU per l'accesso al corso di Laurea professionalizzante in "Tecnologie Digitali per le Costruzioni" dell'Università degli Studi di Napoli Federico II - Dipartimento di Strutture per l'Ingegneria e l'Architettura

FUTURA

LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI

