

Restauro Green

Drones & Topography 4.0

PIANO DI STUDI

I anno

Transversal skills Area

- Digital Competence 30
- Soft skills 10
- Business English 30

Area Restauro

- Fondamenti di restauro 60
- Fondamenti di rilievo e rappresentazione digitale 60
- Sicurezza sul lavoro - parte 1 100
- Sicurezza sul lavoro - parte 2 20
- Pianificazione e programmazione delle attività progettuali ed esecutive 45
- Diritto per le costruzioni 15
- Gestione del cantiere e computazione 35
- Stima e gestione legale e amministrativa della conduzione del cantiere 20
- Edilizia e cantiere sostenibile 30
- Tecniche di restauro e manutenzione di edifici, giardini e parchi storici 45

Innovation Technological Area

- Tecnologie 4.0 (AI, Cloud, Robot, IoT, ARVR) 60
- Tecnologie digitali (BIM e GIS) per il costruito e naturale, le infrastrutture e il territorio I 102
- Piattaforme UAS (Drone): Pilotaggio da remoto I 75
- Piattaforme UAS (Drone): Aerofotogrammetria e termografia 63

Job Experience Area

- Tirocinio Aziendale 200

II anno

Transversal skills Area

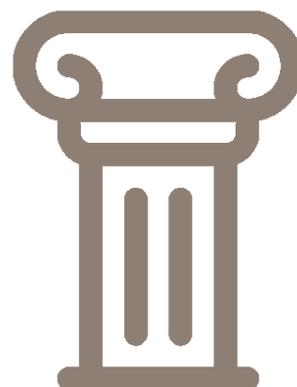
- Business English 30
- Design Thinking Experience 15

Innovation Technological Area

- Laboratorio UAS (Drone) per il rilievo, il monitoraggio e l'ispezione del territorio e delle infrastrutture 22
- Piattaforme UAS (Drone): Pilotaggio da remoto II 30
- Tecnologie digitali GIS per il costruito e naturale, le infrastrutture e il territorio I 30
- Tecnologie digitali BIM per il costruito e naturale, le infrastrutture e il territorio I 25
- Piattaforme UAS (Drone): Restituzione dati (Data processing and analysis) 48

Job Experience Area

- Tirocinio Aziendale 800



ITS ACADEMY
BACT

WWW.ITSBACT.IT

TEL 081.8799822 | MAIL INFO@ITSBACT.IT | FB ITS ACADEMY BACT | IG ITS_BACT

SEDE LEGALE E OPERATIVA VIA ARMANDO DIAZ 58 - 80134 NAPOLI | ALTRE SEDI OPERATIVE IN CAMPANIA