

Corso di Qualifica Professionale
Settore Informatica
Profilo 56163-Tecnico per il rilievo 3D di beni culturali ed ambientali
Cod. Corso 2023SPQ20277049_005659

Durata in ore	495 ore di monte ore corso 315 ore di teoria (di cui 38 in modalità FAD) 135 ore di tirocinio 30 ore di lingua inglese 15 ore di competenza imprenditoriale
n. destinatari	15
Sede attività	Sassari – Z.I. Predda Niedda Str.32

Arete attività oggetto di formazione

Denominazione AdA	Esecuzione di rilevamenti topografici sulla base dei principi di geodesia
Denominazione AdA	Esecuzione della rappresentazione della cartografia numerica con applicazione di basi operative GIS
Denominazione AdA	Elaborazione di rilievi fotogrammetrici a corta distanza e da piattaforme aeree
Denominazione AdA	Progettazione di riprese aerofotogrammetriche da Sistemi Aerei a Pilotaggio Remoto (SAPR)
Denominazione AdA	Esecuzione dell'editing, trasformazione e gestione dei modelli 3D

Prevista indennità di frequenza e viaggio

Descrizione figura professionale:

Si occupa, con l'utilizzo delle specifiche tecnologie, del rilievo metrico tridimensionale finalizzato alla catalogazione, analisi metrico-qualitativa, ricostruzione geometrica e visualizzazione tridimensionale dei beni storici architettonici e dei siti e reperti archeologici. La finalizzazione dei modelli tridimensionali ottenuti riguarda sia le operazioni di archiviazione a scopo di studio e di fruizione turistica che la base progettuale per interventi di recupero, restauro e riuso. Realizza e gestisce formati digitali sia raster che vettoriali, basi di dati georeferenziate, modelli 3D ridotti per la sola visualizzazione, formati di interscambio per la diffusione delle informazioni in web.

Requisiti di ammissione

1. Essere residenti o domiciliati nella Regione Autonoma della Sardegna.
2. Aver compiuto 18 anni d'età in data antecedente alla presentazione della domanda d'iscrizione.
3. Essere disoccupati (ai sensi del combinato disposto dell'art. 19 del D.Lgs. n. 150/2015 e dell'art. 4, comma 15-quater del D.L. n. 4/2019) e aver reso ai Centri per l'impiego operanti nel territorio regionale la dichiarazione di immediata disponibilità al lavoro (DID).
4. Aver stipulato il Patto di Servizio Personalizzato (PSP), ai sensi del D.Lgs 150/15 art. 20 e s.m.i. - D.L. n. 4/19 convertito con L. n. 26/19 e s.m.i. - D.M. 5/11/2021 G.U. 306 del 27/12/21, e che il medesimo sia in corso di validità.
5. Essere in possesso del Diploma

