



IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

VISTO il Regolamento per l'assegnazione da parte di Dipartimenti di borse di studio per attività di ricerca da istituire con fondi a disposizione dei Dipartimenti/Centri di ricerca e derivanti da convenzioni con altre amministrazioni pubbliche, Enti pubblici/privati/internazionali o imprese

VISTO il progetto di ricerca "Heritage-BIM Applications for Sustainable Exploitation of Built Cultural Heritage" finanziato da Sapienza nell'ambito dei Progetti H2020 - Collaborativi anno 2018, Responsabile del progetto prof. Carlo Bianchini;

VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento del 19/11/2020 con la quale è stata approvata l'attivazione di una (1) borsa di studio junior per attività di ricerca su "Verifica sperimentale di protocollo operativo per la acquisizione attraverso rilevamento integrato di nuvole di punti da scanner laser 3D (Leica C10; Cam 2 Faro Focus S70; Z+F IMAGER, R5016); generazione di modelli numerici 3D (nuvole di punti) a partire da immagini digitali (Metashape). Validazione dei modelli numerici 3D mediante confronto delle nuvole di punti acquisite (Leica Cyclone, Recap, Cloud Compare, MeshLab). Gestione di sistemi HBIM (Revit; Archicad). Elaborazione di modelli per costruzione di Realtà Virtuale (QRCode, renderizzazione con VRay da Cinema 3D, editing video Photoshop) comunicata attraverso piattaforme free";

VISTO il bando n. 22_2020 del 27.11.2020;

VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento del 22 dicembre 2020, che ha nominato la Commissione esaminatrice e il DD n. 123 del 30.12.2020, di nomina della Commissione giudicatrice,

VISTI i verbali redatti dalla Commissione giudicatrice, conservati negli archivi del Dipartimento DSDRA;

DISPONE

Art. 1

Sono approvati gli atti del concorso per l'assegnazione di una (1) borsa di studio junior avente ad oggetto attività di ricerca da svolgersi presso il dipartimento di Storia, disegno e restauro dell'architettura di "Sapienza Università di Roma" macro settore concorsuale 08/E /Settore Concorsuale 08/E1 /ssd ICAR/17 - Disegno, Codice Bando BSR_22_2020, per attività di ricerca "Verifica sperimentale di protocollo operativo per la acquisizione attraverso rilevamento integrato di nuvole di punti da scanner laser 3D (Leica C10; Cam 2 Faro Focus S70; Z+F IMAGER, R5016); generazione di modelli numerici 3D (nuvole di punti) a partire da immagini digitali (Metashape). Validazione dei modelli numerici 3D mediante confronto delle nuvole di punti acquisite (Leica Cyclone, Recap, Cloud Compare, MeshLab). Gestione di sistemi HBIM (Revit; Archicad). Elaborazione di modelli per costruzione di Realtà Virtuale (QRCode, renderizzazione con VRay da Cinema 3D, editing video Photoshop) comunicata attraverso piattaforme free", della durata di 3 (tre) mesi, Responsabile scientifico: prof. Carlo Bianchini;

Art. 2

E' approvata la seguente graduatoria finale di merito:

Candidato: Caporrella Federica

TITOLI 21/40

COLLOQUIO 15/15

TOTALE 36/40

Sotto condizione dell'accertamento dei requisiti prescritti per l'ammissione al concorso di cui sopra, la dott.ssa CAPORRELLA Federica, è dichiarata vincitrice della procedura per l'assegnazione di una (1) borsa di studio junior avente ad oggetto attività di ricerca da svolgersi presso il dipartimento di Storia, disegno e restauro dell'architettura di "Sapienza Università di Roma" macro settore concorsuale 08/E /Settore Concorsuale 08/E1 /ssd ICAR/17 Disegno, codice bando BSR_22_2020.

La presente disposizione sarà acquisita alla raccolta interna e resa pubblica mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento di Storia, Disegno e Restauro dell'Architettura e dell'Ateneo.

Roma, 24 gennaio 2021

IL DIRETTORE
(Prof. Carlo Bianchini)

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi
dell'art. 3, comma 2 del D.lgs. 39/93