



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)
Missione 4 "Istruzione e Ricerca" - Componente C2
Investimento 1.1, "Fondo per i Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)"
Decreto Direttoriale n. 104 del 2 febbraio 2022

Titolo progetto DIMHENSION - Codice progetto PRIN_2022F38ZB3_002
CUP Master: B53D23022540006; CUP: J53D23013180006

**PROCEDURA SELETTIVA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER TITOLI E ESAMI
PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO DI TIPO B PER LO SVOLGIMENTO DI
ATTIVITA' DI RICERCA**

(ai sensi dell'art.22 della L. 30 dicembre 2010, n.240 e successive modifiche nel testo in vigore fino al 29.6.2022).

VERBALE N. 2 – VALUTAZIONE DOCUMENTAZIONE

Il giorno 29 del mese di novembre dell'anno 2023, alle ore 13.30, presso i locali del Dipartimento di Ingegneria (Laboratorio doCme 1908, quinto piano – blocco A) dell'Università degli Studi di Messina si riunisce la Commissione giudicatrice, nominata con D.D. 221/2023 (prot. 151505 del 28.11.2023) per l'espletamento della procedura selettiva per il conferimento di un assegno di ricerca di tipo B della durata di 12 mesi, eventualmente rinnovabile, dal titolo: "Dall'H-BIM all'H-BIR. Potenzialità e limiti degli strumenti di modellazione digitale nella gestione efficace del patrimonio storico-architettonico del Novecento", pubblicata sul sito www.unime.it dell'Università degli Studi di Messina e composta da:

- Ornella Fiandaca - professore ordinario presso l'Università degli Studi di Messina
- Fabio Minutoli - Ricercatore a tempo determinato di tipo B presso l'Università degli Studi di Messina
- Alessio Altadonna – Ricercatore a tempo determinato di tipo A presso l'Università degli Studi di Messina

Vengono trasmessi dalla responsabile del procedimento, dott.ssa Serena Repici, gli atti:

1) Domanda e allegati della candidata Alessandra Cernaro

La Commissione procede all'apertura del plico presentato dalla candidata Alessandra Cernaro e verifica la rispondenza della documentazione ai requisiti previsti dal bando.

Sono presenti i seguenti documenti:

- domanda di ammissione alla selezione;
- dichiarazione sostitutiva di certificazione relativa al conseguimento della Laurea Magistrale in Ingegneria Edile per il Recupero
- copia firmata e datata del documento di riconoscimento in corso di validità;
- curriculum della propria attività scientifico-professionale firmato e datato;
- elenco delle pubblicazioni e dei titoli;
- pubblicazioni e/o titoli di cui si chiede la valutazione
- dichiarazione sostitutiva del conseguimento del certificato di BIM Specialist 2021
- Attestati di partecipazione a corsi di formazione inerenti all'oggetto del bando



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



La Commissione procede, quindi, alla valutazione dei titoli secondo quanto disposto dall'art. 5 del bando attribuendo i seguenti punteggi:

TITOLI

Eventuali diplomi di specializzazione e/o attestati di frequenza a corsi di perfezionamento *post-lauream*, conseguiti in Italia o all'estero punti 3

- QUALIFICA DI BIM SPECIALIST dal 2021

Svolgimento di una documentata esperienza per attività di ricerca presso soggetti pubblici e/o privati con contratti, fellowship o incarichi, sia in Italia sia all'estero punti 4

- Borsa di studio di 12 mesi (6 + 6 di proroga) per attività di ricerca post-laurea sul tema “La modellazione BIM del patrimonio turistico storico-architettonico come strumento di supporto per la soluzione dei bisogni speciali, tradizionali e innovativi, delle diverse forme di disabilità”
 - Progetto di ricerca ARS01_00865 GOFORIT – L'Esperienza prima della partenza (2020-2021)
- Contratto di lavoro autonomo (art. 7, comma 6, D. Lgs. 165/2001) temporaneo per lo svolgimento dell'attività altamente qualificata di ricerca della durata di 7 mesi (5 + 2 di proroga) sul tema “Studi preliminari per l'attuazione di un modello federato H-BIM” - Progetto PO FESR Sicilia 2014-2020 denominato HCH LowCostGeoEngineering Check Incarico di consulenza (2022)
- Contratto di lavoro autonomo (art. 7, comma 6, D. Lgs. 165/2001) temporaneo per lo svolgimento dell'attività altamente qualificata di ricerca di 9 mesi sul tema “Creazione di un modello federato H-BIM” Progetto PO FESR Sicilia 2014-2020 denominato HCH LowCostGeoEngineering Check (2023)

Dottorato di Ricerca conseguito in Italia o all'estero in tematiche inerenti alla presente procedura punti 6

Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o la partecipazione agli stessi punti 4

Attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali punti 4

Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca punti 2

Esperienza comprovata nell'impiego di tecnologie digitali per la digitalizzazione del patrimonio culturale. punti 5

Totale valutazione titoli punti 28

PUBBLICAZIONI PRESENTATE

Delle pubblicazioni presentate dalla candidata sono state valutate unicamente quelle che non sono state svolte in collaborazione con componenti della Commissione giudicatrice.

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA punti 5

Pubblicazioni su riviste di classe A: punti 5

- Cernaro, Alessandra (2020). H-BIM objects for modern stone facing. Genesis and informative contents for the shell of the Station of Messina. *TEMA*, vol. 6 (2), p. 73-84, ISSN: 2421-4574, doi: 10.30682/tema0602g - *Articolo in rivista*

Contributi in atti di convegno e su riviste scientifiche punti 15

- Giuseppe Angileri, Alessandra Cernaro, Graziano Tomasello (2022). Un percorso di digitalizzazione "multilivello" per l'ex Istituto di Farmacologia e Patologia Generale di Messina



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



- e il suo ornato in pietra artificiale. Le tappe per acquisire la conoscenza. In: (a cura di): Alessandra Cernaro Ornella Fiandaca Raffaella Lione Fabio Minutoli, 2030 d.C. Proiezioni future per una progettazione sostenibile. p. 999-1012, ROMA:Gangemi Editore spa, ISBN: 978-88-492-4558-5, Messina, 17-19/11/2022 - *Contributo in Atti di convegno*
- Giuseppe Angileri, Alessandra Cernaro, Giovanni Francesco Russo (2022). Un percorso di digitalizzazione "multilivello" per l'ex Istituto di Farmacologia e Patologia Generale di Messina e il suo ornato in pietra artificiale. Le tappe per una fruizione informativa della conoscenza. In: (a cura di): Alessandra Cernaro Ornella Fiandaca Raffaella Lione Fabio Minutoli, 2030 d.C. Proiezioni future per una progettazione sostenibile. p. 1013-1024, ROMA:Gangemi Editore spa, ISBN: 978-88-492-4558-5, Messina, 17-19/11/2022 - *Contributo in Atti di convegno*
 - Cernaro Alessandra (2019). Un casellario delle pietre "informativo". Il BIM per la manutenzione dei rivestimenti lapidei "moderni". In: (a cura di): Conte Antonio Guida Antonella, ReUSO Matera. Patrimonio in divenire. Conoscere, valorizzare, abitare. p. 385-396, ROMA:Gangemi Editore spa, ISBN: 978-88-492-3800-6, Matera (MT), Italia, 23-26 ottobre 2019 - *Contributo in Atti di convegno*

Capitoli di libro:

punti 5

- Alessandra Cernaro, Luis M. Palmero Iglesias (2022). The contribution of "local" Registers to the census of the Modern Movement. A GIS solution being created for the Palazzata of Messina. In: (a cura di): Cristiana Bartolomei Alfonso Ippolito Simone Helena Tanoue Vizioli, Digital Modernism Heritage Lexicon. SPRINGER TRACTS IN CIVIL ENGINEERING, p. 577-607, Cham:Springer, ISBN: 978-3-030-76238-4, ISSN: 2366-259X, doi: 10.1007/978-3-030-76239-1_25 - *Contributo in volume (Capitolo o Saggio)*

Monografie:

punti 5

- Alessandra Cernaro (2021) ESPERIENZE DI MODERNO A MESSINA:LA STAZIONE CENTRALE E MARITTIMA DI ANGIOLO MAZZONI, Dalla Construction History agli oggetti H-BIM per la conservazione dei rivestimenti lapidei «moderni», Tesi di Dottorato in Ingegneria Civile, Ambientale e della Sicurezza S.S.D. ICAR/10 XXXIII Ciclo, Università degli Studi Mediterranea Di Reggio Calabria

Totale valutazione pubblicazioni presentate

punti 35

La commissione, alla conclusione dei lavori, relaziona quanto segue.

Alla procedura per il conferimento di un assegno di ricerca di tipo B dal titolo: "Dall'H-BIM all'H-BIR. Potenzialità e limiti degli strumenti di modellazione digitale nella gestione efficace del patrimonio storico-architettonico del Novecento", ha presentato domanda la candidata Alessandra Cernaro.

La candidata ha i requisiti previsti dal bando e, a seguito della valutazione dei titoli e delle pubblicazioni, ha riportato i seguenti punteggi:

Valutazione titoli

punti 28

Valutazione pubblicazioni

punti 35

pertanto, è ammessa con un punteggio di 63/75 a sostenere la prova orale fissata per il giorno 05/12/2023 alle ore 15.00 presso i locali del Dipartimento di Ingegneria (Laboratorio doCme 1908 blocco A 5° piano) dell'Università degli Studi di Messina

La Commissione termina i propri lavori alle ore 14.45.



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



Il presente verbale viene letto, approvato e sottoscritto.

La Commissione

Ornella Fiandaca

Ornella Fiandaca

Alessio Altadonna

Alessio Altadonna

Fabio Minutoli

Fabio Minutoli