



Repertorio n. 12/2021

Prot. n. 66508 del 05/03/2021

PROCEDURA COMPARATIVA PUBBLICA PER TITOLI E COLLOQUIO PER L'ATTIVAZIONE DI UNA BORSA PER ATTIVITÀ DI RICERCA DAL TITOLO: "Tecniche analitiche per la caratterizzazione del bio-accumolo e dei contaminanti del patrimonio culturale", PRESSO IL TEKNEHUB, LABORATORIO IN RETE DEL TECNOPOLO DI FERRARA, DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA N. 3/2021 Pubblicato su Albo Ufficiale di Ateneo Rep. n. 63 Prot. 20525 del 26/01/2021

VERBALE COMMISSIONE GIUDICATRICE

Il giorno 3 marzo 2021 alle ore 10:40 si è riunita in via telematica la Commissione giudicatrice della procedura comparativa pubblica per titoli e colloquio per il conferimento di n. 1 borsa per attività di ricerca (*Selezione n. 3/2021*) dal titolo: "**Tecniche analitiche per la caratterizzazione del bio-accumolo e dei contaminanti del patrimonio culturale**", finanziato a valere sul progetto Por-Fesr 2014-2020 CRISALIDE - Conservation & Restoration Innovative System to Augmented Life-long-learning of Digital Evidence (CUP: E81B18000670007), presso il TekneHub, laboratorio in rete del Tecnopolo di Ferrara, Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi di Ferrara.

La Commissione è così composta:

- Prof. Riccardo DALLA NEGRA, Professore Ordinario dell'Università di Ferrara;
- Prof. Alessandro IPPOLITI, Professore Ordinario dell'Università di Ferrara;
- Prof.ssa Rita FABBRI, Professore Associato dell'Università di Ferrara.

È stato designato presidente il Prof. Riccardo Dalla Negra; le funzioni di segretario sono assunte dalla Prof.ssa Rita Fabbri.

La Commissione esamina l'avviso di selezione pubblicato sull'Albo Ufficiale di Ateneo e sul sito web del Dipartimento; prende atto che la procedura comparativa avviene sulla base della valutazione dei titoli posseduti e del colloquio.

I requisiti richiesti per la valutazione comparativa risultano essere:

Titoli di studio: Laurea Magistrale: Quaternario, Preistoria e Archeologia Classe LM-2

Esperienze formative o professionali: esperienze formative e di ricerca nell'ambito delle metodologie analitiche applicate alla caratterizzazione del patrimonio culturale mediante SEM-EDS e microraman, e all'analisi mediante ICP-MS dei prodotti di bio-accumolo e dei contaminanti del patrimonio culturale.

Competenze richieste: utilizzo di tecniche analitiche e preparative cromatografiche e di tecniche spettroscopiche (Spettrofotometro UV-VIS a doppio raggio e doppio monocromatore, RAMAN), spettrometria di massa, microscopia SEM.

Allestimento di campioni ed uso di strumenti analitici per l'allestimento di lastre TLC per lo sviluppo bioautografico.

Utilizzo di programmi di realtà aumentata per restituire i dati in versioni fruibili a fini didattici e di disseminazione.

Conoscenza della lingua Inglese: Buona (B1)

La Commissione prende atto che entro i termini fissati dall'avviso ha presentato domanda di ammissione la sola candidata:



– dott.ssa Maria NICOLI

Ognuno dei membri dichiara di non avere relazioni di parentela ed affinità, entro il 4° grado incluso, con gli altri commissari e con i candidati (art. 5, comma 2, D. Lgs. 1172/1948).

Dichiara, altresì, che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c.

La Commissione, presa visione del bando, ha stabilito i seguenti criteri generali di valutazione dell'idoneità del curriculum con una assegnazione massima di 70 punti:

- Voto di Laurea Magistrale (110L= 35 p.; 110=30 p.; 109=28 p.; 108=27 p.; 107=26 p.; 106=25 p.; 105-100=20 p.; 100-90=10 p.; <90=3 p.): fino a 35 punti.
- Precedenti esperienze formative, di ricerca e professionali attinenti all'ambito di attività: fino a 15 punti (5 punti per ogni esperienza).
- Pubblicazioni ed altri eventuali titoli: fino a 20 punti (2 punti per ogni esperienza).

La Commissione ha preso a questo punto in esame la domanda della candidata e ha proceduto alla valutazione dell'idoneità del curriculum in conformità a tali criteri.

Per la candidata sono stati espressi quindi i seguenti giudizi:

MARIA NICOLI

<i>critério</i>	<i>punteggio</i>	<i>note</i>
Voto di Laurea	35/70	Laurea Magistrale in Quaternario, Preistoria e Archeologia (LM-2), Titolo della tesi: <i>Efficacia di nuovi prodotti biocidi su arte rupestre open-air soggetta a biodegrado e valutazione delle interazioni col substrato</i> . Votazione finale: 110/110 con lode
Precedenti esperienze formative, di ricerca e professionali attinenti all'ambito di attività	10/70	Tra le esperienze maturate nell'ambito delle attività di ricerca e professionali si segnala: <ul style="list-style-type: none">• Dottorato di Ricerca in Scienze Umane con la tesi intitolata <i>Tecnologia ed esperienza. Un approccio gestuale al patrimonio museale</i> difesa il 27.04.2020 presso il Dipartimento di Studi Umanistici dell'Università degli Studi di Ferrara.• Caratterizzazione pitture rupestri Val d'Ossola. Incarico di ricerca da parte della Società Cooperativa Archeologica Le Orme Dell'Uomo di Cervero (BS).
Pubblicazioni ed altri eventuali titoli attinenti all'ambito di attività	16/70	La candidata presenta pubblicazioni scientifiche attinenti all'ambito di attività della selezione: 5 contributi su riviste scientifiche e 3 contributi su atti di conferenze.

Il curriculum della candidata è ritenuto idoneo, con **punti 61/70**.

Pertanto, la candidata dott.sa Maria NICOLI è ammessa al colloquio del bando n. 3/2021 con un punteggio per la valutazione titoli di 61/70.

La Commissione, presa visione del bando, ha stabilito i seguenti criteri generali di valutazione del colloquio con una assegnazione massima di 30 punti:

- discussione sugli eventuali titoli presentati: fino a 5 punti
- tematiche inerenti il progetto di ricerca: fino a 20 punti



Università
degli Studi
di Ferrara

DA Dipartimento
Architettura
Ferrara

– conoscenza della lingua inglese:

fino a 5 punti

Il colloquio si intenderà superato con un punteggio di almeno 27 punti.

Al punteggio dei titoli si sommano i seguenti giudizi e punteggi derivati dal colloquio, convocato online il giorno 3 marzo 2021 alle ore 11.00:

- Alla candidata viene richiesto di esporre la rilevanza dei titoli presentati con il profilo richiesto dal bando di selezione n. 3/2021.
Alla discussione vengono assegnati **punti 5**.
- Alla candidata viene richiesto di esporre l'esperienza maturata nell'analisi del degrado indotto da biofilm naturali.
Alla presentazione vengono assegnati **punti 20**.
- La candidata viene invitata a dare prova della conoscenza della lingua inglese.
Alla discussione vengono assegnati **punti 5**.

Alla prova orale viene assegnato il punteggio di 30/30.

Pertanto, la dott.sa Maria NICOLI risulta vincitrice per il conferimento di una borsa per attività di ricerca, selezione n. 3/2021, con punteggio di 91/100.

La seduta ha termine alle ore 11:30.

Ferrara, 03/03/2021

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante

LA COMMISSIONE

Prof. Riccardo Dalla Negra, Presidente collegamento telematico

Prof. Alessandro Ippoliti, Componente collegamento telematico

Prof.ssa Rita Fabbri, Segretario f.to Rita Fabbri

PROCEDURA COMPARATIVA PUBBLICA PER TITOLI E COLLOQUIO PER L'ATTIVAZIONE DI UNA BORSA PER ATTIVITÀ DI RICERCA DAL TITOLO: "Tecniche analitiche per la caratterizzazione del bio-accumolo e dei contaminanti del patrimonio culturale", PRESSO IL TEKNEHUB, LABORATORIO IN RETE DEL TECNOPOLO DI FERRARA, DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA N. 3/2021 (prot. n. 0019305 rep. n. 5 del 25.01.2021)

CODICE Prova selettiva: 3/2021

Il sottoscritto **Riccardo Dalla Negra**, membro della Commissione giudicatrice della Selezione Pubblica 3/2021, per titoli e colloquio, per il conferimento CONTRATTO DI PRESTAZIONE D'OPERA AUTONOMA dal titolo: "**Tecniche analitiche per la caratterizzazione del bio-accumolo e dei contaminanti del patrimonio culturale**", finanziato a valere sul progetto Por-Fesr 2014-2020 CRISALIDE - Conservation & Restoration Innovative System to Augmented Life-long-learning of Digital Evidence (CUP: E81B18000670007), presso il TekneHub, laboratorio in rete del Tecnopolo di Ferrara, Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi di Ferrara (Pubblicato sul sito del Dipartimento di Architettura con protocollo n. 0019305 rep. n. 5 del 25.01.2021), dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione del 03 marzo 2021.

Dichiara inoltre di concordare con il verbale a firma degli altri membri della Commissione.

Sesto Fiorentino, lì 03.03.2021

f.to Prof. Riccardo DALLA NEGRA

(si allega documento di identità)

PROCEDURA COMPARATIVA PUBBLICA PER TITOLI E COLLOQUIO PER L'ATTIVAZIONE DI UNA BORSA PER ATTIVITÀ DI RICERCA DAL TITOLO: "Tecniche analitiche per la caratterizzazione del bio-accumolo e dei contaminanti del patrimonio culturale", PRESSO IL TEKNEHUB, LABORATORIO IN RETE DEL TECNOPOLO DI FERRARA, DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA N. 3/2021 (prot. n. 0019305 rep. n. 5 del 25.01.2021)

CODICE Prova selettiva: 3/2021

Il sottoscritto **Alessandro Ippoliti**, membro della Commissione giudicatrice della Selezione Pubblica 3/2021, per titoli e colloquio, per il conferimento **CONTRATTO DI PRESTAZIONE D'OPERA AUTONOMA** dal titolo: **"Tecniche analitiche per la caratterizzazione del bio-accumolo e dei contaminanti del patrimonio culturale"**, finanziato a valere sul progetto Por-Fesr 2014-2020 CRISALIDE - Conservation & Restoration Innovative System to Augmented Life-long-learning of Digital Evidence (CUP: E81B18000670007), presso il TekneHub, laboratorio in rete del Tecnopolo di Ferrara, Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi di Ferrara (Pubblicato sul sito del Dipartimento di Architettura con protocollo n. 0019305 rep. n. 5 del 25.01.2021), dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione del 03 marzo 2021.

Dichiara inoltre di concordare con il verbale a firma degli altri membri della Commissione.

Roma, lì 03.03.2021

f.to Prof. Alessandro IPPOLITI

(si allega documento di identità)