

**PROCEDURA SELETTIVA PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI UN ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA PER IL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ICAR/17 - TITOLO DELLA RICERCA "Morfometria applicata e ottimizzazione di processo con tecnologie di rilievo laser scanner 3D integrato e prototipazione solida per l'architettura e l'ambiente finalizzata alla definizione di metodologie di valorizzazione e all'innesco di processi conservativi, anche attraverso progetti in India e Brasile per il trasferimento tecnologico", - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA, BANDITO CON D.R. n. 139 AFFISSO ALL'ALBO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA IL 7 febbraio 2018**

#### **VERBALE N.1**

Il giorno 27 marzo alle ore 11.30 si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il conferimento di un assegno per lo svolgimento di attività di ricerca per il settore scientifico-disciplinare ICAR/17 dal titolo "Morfometria applicata e ottimizzazione di processo con tecnologie di rilievo laser scanner 3D integrato e prototipazione solida per l'architettura e l'ambiente finalizzata alla definizione di metodologie di valorizzazione e all'innesco di processi conservativi, anche attraverso progetti in India e Brasile per il trasferimento tecnologico", così composta:

- Prof. Marcello Balzani, Professore Associato presso l'Università degli Studi di Ferrara
- Dott.sa Federica Maietti, Ricercatore a Tempo Determinato tipo B presso l'Università degli Studi di Ferrara
- Dott. Federico Ferrari, Ricercatore a Tempo Determinato tipo A presso l'Università degli Studi di Ferrara

È stato designato Presidente prof. Marcello Balzani.

Le funzioni di Segretario sono state assunte dalla Dott.sa Federica Maietti

La Commissione, quindi, nel prendere in esame le domande dei candidati ha constatato l'assenza tra i suoi membri e tra questi ed i concorrenti dell'incompatibilità di cui al secondo comma dell'art. 5 del D.L. 7.5.1948, n.1172. Ognuno dei membri dichiara, altresì, che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c.

La Commissione, presa visione del bando e preso atto che costituiscono titoli preferenziali per l'attribuzione dell'assegno il titolo di dottore di ricerca o un titolo equivalente conseguito all'estero, purché attinente al settore scientifico cui si riferisce l'assegno, nonché il titolo di specializzazione di area medica, corredato da una adeguata produzione scientifica, ha stabilito i seguenti criteri generali di valutazione dei titoli:

- Fino ad un massimo di punti 5 per Dottorato di ricerca o titolo equivalente o scuola di specializzazione di area medica;

- Fino ad un massimo di punti 30 per valutazione dei titoli rispetto all'area disciplinare così suddivisi:

- 1) Tesi di Laurea inerente alle tematiche dell'area disciplinare (*massimo 5 punti*)
- 2) Assegni e attività di ricerca (*0,5 punti per titolo, massimo 5 punti*)
- 3) Attività di Formazione e didattica universitaria inerenti (*0,5 punti per titolo, massimo 5 punti*)
- 4) Pubblicazioni su riviste o in atti di convegni nazionali o internazionali (*0,5 punti per titolo, massimo 5 punti*)
- 6) Altri titoli, partecipazione a progetti di ricerca nazionali, relazioni a conferenze e convegni (*0,5 punti per titolo, massimo 10 punti*)

- Fino ad un massimo di punti 35 altri titoli e così suddivisi:

- 1) Attività di analisi, applicazione e sviluppo di processi inerenti il rilievo tridimensionale integrato (*0,5 punti per titolo, massimo 8 punti*)
- 2) Attività di ricerca e sviluppo inerente la prototipazione solida (*0,5 punti per titolo, massimo 8 punti*)
- 3) Partecipazione a gruppi di ricerca internazionali (*0,5 punti per titolo, massimo 3 punti*)

- 4) Progetti di ricerca internazionale in Brasile (0,5 punti per titolo, massimo 3 punti)
- 5) Progetti di ricerca internazionale in India (0,5 punti per titolo, massimo 3 punti)
- 6) Progetti di comunicazione, mostre ed esposizioni (0,5 punti per titolo, massimo 7 punti)
- 7) Attività di trasferimento tecnologico (0,5 punti per titolo, massimo 3 punti)

Totale punti 70/70

La Commissione ha preso a questo punto in esame le domande dei candidati ed ha proceduto alla valutazione dei titoli prodotti dagli stessi in conformità a tali criteri.

È stato quindi assegnato a ciascun concorrente il seguente punteggio:

- Dott. Francesco Viroli complessivi punti 50/70 di cui:

Categoria titoli (come da criteri sopra esposti)	Titolo presentato	Punteggio	
Dottorato di ricerca	-	-	
Tesi di Laurea	Tesi "La Grotta dell'Angelo, un rilievo 3D per la conoscenza, recupero e valorizzazione del sito di Olevano sul Tusciano"	5	
Assegni e attività di ricerca	Dal 2010 è Assegnista di Ricerca nel SSD ICAR/17; svolge attività di ricerca nazionale e internazionale documentata	5	
Attività di Formazione e didattica universitaria inerenti	Dal 2011 è Docente a Contratto presso l'Università degli Studi di Ferrara nei Corsi di Studio di Architettura e Design del Prodotto; dal 2009 collabora attraverso contributi didattici e attività seminariali	5	
Pubblicazioni su riviste o in atti di convegni nazionali o internazionali	Documenta tredici pubblicazioni, di cui quattro di rilevanza (convegni internazionali, capitoli di libro)	2	
Altri titoli, partecipazione a progetti di ricerca nazionali, relazioni a conferenze e convegni	Documenta diversi progetti di ricerca nazionali (dal 2006) incentrati sul rapporto tra rilievo, modellazione e realizzazione di modelli fisici per la valorizzazione e la conservazione del patrimonio	8	
Attività di analisi, applicazione e sviluppo di processi inerenti il rilievo tridimensionale integrato	Documenta otto progetti di ricerca nazionali (dal 2006) sul rilievo tridimensionale integrato multiscala (dalla scala urbana alla scala oggettuale)	6	
Attività di ricerca e sviluppo inerente la prototipazione solida	Presenta tredici progetti relativi ad attività di prototipazione rapida, stampa 3D e sistemi CNC	7	
Partecipazione a gruppi di ricerca internazionali	Le attività di ricerca internazionale documentate sono relative a progetti di rilievo 3D per la valorizzazione e la conservazione del patrimonio in Brasile, India, Messico, Malta	2	
Progetti di ricerca internazionale in Brasile	Tre sono i progetti svolti in Brasile (Museo Ipiranga, Architetture del Novecento, Casa de Vidro)	2	

Progetti di ricerca internazionale in India	Documenta un progetto di rilievo e documentazione delle Architetture del Novecento in India	1	
Progetti di comunicazione, mostre ed esposizioni	Attività documentata per quanto riguarda la comunicazione del patrimonio culturale attraverso mostre, esposizione e contenuti multimediali	5	
Attività di trasferimento tecnologico	L'attività documentata si attesta sia in ambito universitario, sia con altri soggetti (quali il CFR) ed è incentrata sulla prototipazione rapida e stampa 3D	2	
	TOTALE	50	

Candidato che ha ottenuto un punteggio uguale o superiore a 40/70:

Dott. Francesco Violi

viene ammesso al successivo colloquio che si terrà il giorno 27 marzo 2018 alle ore 18.00 presso i locali del Dipartimento di Architettura, Via della Ghiara 36, Ferrara.

Il candidato è tenuto a presentarsi senza alcun ulteriore preavviso nel giorno e nell'ora indicati per sostenere il colloquio, munito di un documento di riconoscimento valido.

Il presente verbale contenente la valutazione dei titoli e la data e il luogo di svolgimento del colloquio viene quindi inviato al Rettore per la pubblicazione sul sito web <http://www.unife.it/concorsi>.

La riunione ha avuto termine alle ore 14.00

LA COMMISSIONE

