

VERBALE DELLA COMMISSIONE PER LA VALUTAZIONE DELLE DOMANDE DI PARTECIPAZIONE AL BANDO DI SELEZIONE MEDIANTE VALUTAZIONE COMPARATIVA PER IL CONFERIMENTO DI N. 22 INCARICHI DIDATTICI DI DOCENZA E DI N. 7 INCARICHI DIDATTICI DI COLLABORAZIONE ALLA DOCENZA PER L' A.A. 2022/23 – II° semestre:

Premesso che:

1. In data 05/12/2022 è stato pubblicato il bando prot. 4031 del 02/12/2022 e Rep. 707/2022 Class. VII/16, per il conferimento di incarico retribuito alla docenza per l'a.a. 2022/23 per le esigenze del corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica - Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale.
2. Il bando è scaduto lo 03/01/2023.
3. Sull'insegnamento riportato nella tabella che segue sono pervenute le seguenti disponibilità:

N. Procedura	Insegnamento	SSD	CFU	Candidati
9	Laboratorio di misure per la conservazione e il restauro dei beni culturale	AAF	3	Livio D'ALVIA

il Preside ha nominato, per la valutazione comparativa, una commissione così composta:

- prof.ssa CAMPANA Francesca;
- prof. CORTESE Luca;
- prof. DEL PRETE Zaccaria;

Riunione della Commissione

I componenti della Commissione giudicatrice, di cui all' art. 4, concordano preliminarmente di volersi avvalere di strumenti telematici di lavoro collegiale per la seduta.

La Commissione, si riunisce il giorno 30 gennaio 2023 alle ore 12:00 in modalità telematica.

Viene nominato Presidente la prof.ssa Francesca CAMPANA, mentre svolge le funzioni di Segretario verbalizzante il prof. Luca CORTESE.

I Commissari, con la firma del presente documento, certificano anche di non avere rapporto di parentela con alcuno dei candidati fino al quarto grado incluso.

La Commissione stabilisce di operare sulla base dei seguenti criteri di valutazione:

- qualità, nell'ordine, delle attività didattiche, di ricerca e professionali svolte dai candidati;
- eventuale continuità didattica per incarichi di insegnamento a contratto presso l'Università;
- collaborazione a corsi di insegnamento universitari;
- accertata esperienza maturata nel settore scientifico disciplinare degli insegnamenti di cui al presente bando.

Si procede all'esame del curriculum e della documentazione prodotta dal candidato.

Livio D'ALVIA

Dal 2017 svolge attività di tutorato, supporto alla didattica ed esercitazioni di laboratorio nel SSD ING-IND/12. Ha collaborato alla didattica per i corsi di: Thermomechanical Measurements for Energy Systems, laurea magistrale in Ingegneria Energetica (titolare del corso: Prof. Zaccaria Del Prete) A.A. 2017-2019; Measurement for mechanical systems and production, laurea magistrale in Ingegneria Meccanica (titolare del corso: Prof. Eduardo Palermo) A.A. 2018-2020.

Dal 2020 è nominato cultore della materia per il settore ING-IND/12 ed è membro delle commissioni di esami per i corsi di: Misure Meccaniche e Termiche, laurea magistrale in Ingegneria Meccanica (LM-33) e laurea triennale in Ingegneria Clinica (L-9). Dal 2018 ad oggi è stato co-relatore nel SSD ING-IND/12 di numerosi tesi per laurea magistrale in Ingegneria Meccanica, in Ingegneria Energetica e in Ingegneria Biomedica, nonché tutor per le tesi della laurea triennale in Ingegneria Clinica.

Presenta le seguenti attività qualificanti ai fini della valutazione comparativa:

- Ricercatore a contratto nel "Laboratorio di Diagnostica per la Conservazione ed il Restauro" presso i Musei Vaticani, referente prof. Santamaria.

- Attività relative allo studio di sensoristica elettronica e meccanica per applicazioni museali e di conservazione di opere d'arte:

- 1) Analisi delle deformazioni meccaniche tramite sensori piezoresistivi della Pietà di Carlo Crivelli, prima e durante il restauro;
- 2) Analisi delle vibrazioni indotte alla statua del Perseo prodotte mediante tavola vibrante, e loro attenuazione con supporto smorzatore
- 3) Analisi strutturale delle deformazioni mediante potenziometri lineari dello Stemma del Cortile della Pigna
- 4) Analisi delle vibrazioni dell'Augusto di Prima Porta, durante il trasporto presso Scuderie del Quirinale e Louvre, andata e ritorno
- 5) Monitoraggio ambientale della Cappella Sistina
- 6) Analisi di invecchiamento microclimatico e colorimetrico di provini compatibili con gli affreschi della Cappella Sistina, mediante lampade led OSRAM

La qualificazione scientifica è testimoniata da 8 pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali e 25 abstract di partecipazioni a congressi nazionali e internazionali.

Sulla base del curriculum e della documentazione presentata dal candidato, la Commissione ritiene che il candidato Livio D'ALVIA sia pienamente idoneo per l'incarico alla docenza per l'a.a. 2022/23 relativamente all'insegnamento del **LABORATORIO DI MISURE PER LA CONSERVAZIONE E IL RESTAURO DEI BENI CULTURALI (3 CFU)**, per la Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica, LM-33, presso la Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale ("Sapienza" Università di Roma).

Tutto ciò considerato la Commissione formula la seguente graduatoria di merito:

Posizione	Candidato
1	Livio D'ALVIA

La Commissione termina i suoi lavori alle ore 12:30

Il presente verbale si compone di n.3 pagine e non ha allegati.

Letto, approvato e sottoscritto.

Roma, 30 gennaio 2023

Prof.ssa Francesca CAMPANA (Presidente)

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

Prof. Zaccaria DEL PRETE

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

prof. Luca CORTESE (segretario)

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

Al Centro di Spesa della
Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale
"Sapienza" Università di Roma
bandidocenza.ici@uniroma1.it

In relazione al bando prot. 4031 dello 02/12/2022, Rep. 707/2022 Class. VII/16 della Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale per il conferimento di n.1 incarico retribuito alla docenza per l'a.a. 2022/2023 e specificatamente per l'insegnamento del **LABORATORIO DI MISURE PER LA CONSERVAZIONE E IL RESTAURO DEI BENI CULTURALI**, corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica, per n. 3 CFU, la Commissione valutatrice formula la seguente graduatoria di merito:

Posizione	Candidato
1	Livio D'ALVIA

La validità della graduatoria è riferita esclusivamente all'a.a. 2022/2023 e limitatamente al suddetto insegnamento.

Roma, 30 gennaio 2023

Il Presidente della Commissione
(prof.ssa Francesca CAMPANA)