

28 GEN. 2022

PROT. 168 CLASS. VII/16
REP. 42

UNIVERSITA' DEGLI STUDI
"LA SAPIENZA"
FACOLTÀ DI INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE

**VERBALE DELLA COMMISSIONE PER LA VALUTAZIONE COMPARATIVA
PER IL CONFERIMENTO DI ASSEGNI PER ATTIVITÀ DI TUTORATO - DOTTORANDI E STUDENTI DI
LAUREA MAGISTRALE – I e II SEMESTRE**

Premesso che:

1. In data 6/12/2021 è stato pubblicato il bando (rif. 473/2021) per il conferimento di assegni per attività di tutorato - dottorandi e studenti di laurea magistrale – I e II semestre nei Corsi di Studio della Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale;
2. il 5/1/2022 è scaduto il termine per la presentazione di candidature al suddetto bando;
3. Sui seguenti insegnamenti sono pervenute le candidature di seguito elencate:

n	SSD ▲	Insegnamento	Periodo Didattico	CDL	Ore	Partecipanti
1	ICAR/08	Scienza delle Costruzioni	2021/2022	Latina	40	Federico Califano
2	ICAR/08	Statica e Scienza delle Costruzioni	2021/2022	Roma	40	Alessandra Paoloni

4. Il Preside della Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale, giusta delega ricevuta dalla Giunta di Facoltà, ha comunicato la composizione della Commissione giudicatrice nelle persone dei seguenti docenti:
 - Prof. Achille Paolone;
 - Prof. Walter Lacarbonara;
 - Prof. Fabio Russo;
5. I membri della Commissione convengono nel nominare Presidente il Prof. Achille Paolone, che viene dunque incaricato di coordinare i lavori.

Riunione della Commissione

La Commissione, convocata dal Presidente, si riunisce in modalità telematica il giorno 21 gennaio 2022 alle ore 13:30.

È nominato Segretario verbalizzante il Prof. Fabio Russo.

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

Si procede dunque all'esame dei curricula e della documentazione prodotta dai candidati.

La Commissione opera sulla base dei seguenti criteri di valutazione:

- pertinenza del corso di dottorato,
- carriera accademica,
- esperienze didattiche acquisite,
- attività scientifica,
- eventuali pubblicazioni,
- la capacità di utilizzare i moderni strumenti informatici per la comunicazione con gli studenti e per gli adempimenti connessi alla funzione.

Valutazioni finali conclusive

Sulla base dei curricula e della documentazione presentata dai candidati, la Commissione formula i

giudizi riportati di seguito.

Candidato Federico Califano

- Attività Didattica: Ho svolto: -il ruolo di tutor (di tipo "B1") nelle materie di Analisi e Geometria tra novembre 2020 e ottobre 2021 presso la Facoltà di ICI e di Scienze MMFFNN della Sapienza, limitatamente a studenti con OFA per un monte ore pari a 225; -come volontario il ruolo di tutor per il corso di preparazione alla gara regionale di programmazione della macchina di Turing per studenti delle scuole superiori organizzato presso Polo Pontino della Facoltà di Ingegneria dal 2015 al 2020.
- Principali pubblicazioni scientifiche: "Conceptual Design studies of an HTS insert for the DTT Central Solenoid"- presentation at 15th European Conference on Applied Superconductivity, authors: L. Giannini, L. Muzzi, V. Corato, A. Di Zenobio, G. Romanelli, S. Turtù, L. Zoboli, G. De Marzi, G. Celentano, F. Califano and A. della Corte.
- Altri titoli valutabili ai fini della qualificazione: Ho conseguito i seguenti titoli: -In questa Università, in data 28/10/2021, la laurea magistrale in Ingegneria Meccanica [LM - Ordin. 2015] (classe LM-33), Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale, riportando la votazione di 110/110 e lode e discutendo la tesi in Meccanica delle Strutture dal titolo "Dimensionamento e verifica di un inserto superconduttore ad alto campo per il solenoide centrale del reattore a fusione DTT", redatta sotto la supervisione del professor Giuseppe Ruta. -In questa Università, in data 14/12/2018 la laurea in Ingegneria Meccanica [L-270 - Ordin. 2015] - sede di Roma (classe L-9), Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale, riportando la votazione di 110/110 e lode e discutendo la tesi in Fluidodinamica sui "Meccanismi propulsivi in flussi di Stokes", redatta sotto la supervisione del professor Paolo Gualtieri. -Al Collegio Universitario dei Cavalieri del Lavoro Lamaro – Pozzani di Roma, nel Dicembre 2018, il Diploma del corso di Cultura per l'Impresa "Cavaliere del Lavoro Gaetano Marzotto" con la valutazione finale di "distinto". -Presso il Liceo Scientifico E. Majorana di Latina, in data 7/7/2015 il Diploma di Liceo Scientifico riportando la votazione di 100/100. -Primo Classificato alla gara nazionale di programmazione della macchina di Turing dell'Università di Pisa, anno 2013.

Sulla scorta dell'esame della documentazione fornita, la Commissione ritiene il candidato **Federico Califano**, dal punto di vista del curriculum e delle competenze specifiche nell'ambito dell'insegnamento ICAR/08 - Scienza delle Costruzioni, idoneo allo svolgimento dell'attività di tutorato.

Candidata Alessandra Paoloni

- Attività Didattica: La candidata ha svolto precedentemente supporto all'attività didattica nell'ambito del Corso di Seismic Design of Precast Concrete and Timber Structures del prof. Stefano Pampanin nel Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile nell'anno accademico 2019-2020. L'attività svolta è consistita in ricevimenti e attività di tutoraggio con cadenza settimanale agli studenti nell'ambito delle esercitazioni e del progetto previsto per il completamento dell'esame. La candidata ha inoltre occasionalmente svolto nel corso dell'anno accademico corrente 2021-2022 attività di supporto alla didattica per il corso di Statica del Corso di Laurea in Ingegneria Edile – Architettura della prof.ssa Daniela Addressi. L'attività didattica svolta è consistita nello svolgimento di alcune esercitazioni e nel supporto al docente durante lo svolgimento degli esami di profitto.
- Altri titoli valutabili ai fini della qualificazione: Titoli di studio conseguiti: o Laurea Triennale in Ingegneria Civile ed Industriale presso l'Università di Roma "La Sapienza", con voto di Laurea 105/110 o Laurea Magistrale in Ingegneria Civile con indirizzo Strutture, presso l'Università di Roma "La Sapienza", con voto di Laurea 110/110 con Lode. Altri titoli valutabili: o Vincitrice di Borsa di Studio per Tesi all'Estero erogata da Università di Roma "La Sapienza". Il periodo di studio è durato 5 mesi, svolti presso la University College of London UCL sotto la supervisione del prof. Carmine Galasso e del dott. Roberto Gentile, finalizzato all'ampliamento delle conoscenze e alla scrittura della Tesi di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile. o Vincitrice di Borsa di Studio di Tipologia Junior avente ad oggetto Attività di Ricerca erogata dal Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica dell'Università di Roma "La Sapienza" nell'ambito del progetto ReLUIs 2018 LINEA: ANALISI DATI POST SISMA RS4: "Metodologia Analitica Semplificata ed Analisi Costi-Prestazioni di Interventi di Riparazione e Retrofit Sismico" o Vincitrice di Borsa di Dottorato di Ricerca in Ingegneria Strutturale e Geotecnica, XXXVI Ciclo, presso Università di Roma "La Sapienza" (in corso).

Sulla scorta dell'esame della documentazione fornita, la Commissione ritiene la candidata **Alessandra Paoloni**, dal punto di vista del curriculum e delle competenze specifiche nell'ambito dell'insegnamento ICAR/08 – Statica e Scienza delle Costruzioni, idonea allo svolgimento dell'attività di tutorato.

La Commissione stila quindi le seguenti graduatorie di merito:

Graduatoria Insegnamento ICAR/08 Scienza delle Costruzioni CdL Latina	
1	Federico Califano

Graduatoria Insegnamento ICAR/08 Statica Scienza delle Costruzioni	
1	Alessandra Paoloni

Roma, 21 gennaio 2022

Letto, approvato e sottoscritto.

Prof. Achille Paolone Presidente _____

Prof. Walter Lacarbonara Componente _____

Prof. Fabio Russo Segretario _____