

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA AREA RISORSE UMANE	Anno 2024 Tratto VII Classe A	N° 198185 16 APR. 2024
--	-------------------------------------	---------------------------

Commissione della procedura di selezione ai fini della chiamata a Professore di Prima Fascia, ai sensi dell'art. 18, della legge 240/2010, per il settore concorsuale 09/C1 – s.s.d. ING-IND/08 MACCHINE A FLUIDO, presso il Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura dell'Università degli Studi di Catania.

Il giorno 15.04.2024 alle ore 17.00 si riunisce, per via telematica, giusta autorizzazione del Rettore (prot. n. 177476 del 03.04.2024), la Commissione della procedura di selezione per la chiamata a Professore di Prima Fascia, per il settore concorsuale 09/C1 - s.s.d. ING-IND/08 MACCHINE A FLUIDO, bandita, con D.R. 4088 del 30.10.2023, ai sensi dell'art. 18 della legge 240/2010, nonché del "Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori di prima e di seconda fascia (artt. 18 e 24 della legge 240/2010)" dell'Università di Catania.

La Commissione, nominata con D.R. 1212 del 20.03.2024 risulta così composta:

- Prof. ROBERTO CIPOLLONE, ordinario in servizio presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia dell'Università degli Studi dell'Aquila;
- Prof. GINO BELLA, ordinario in servizio presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università UNICUSANO – Telematica Roma;
- prof. MASSIMO MILANI, ordinario in servizio presso il Dipartimento di Scienze e Metodi dell'Ingegneria dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia;

I suddetti, preliminarmente, in adempimento della disposizione di cui all'art. 1, comma 46, della legge n. 190/2012, rendono, ai sensi del d.p.r. n. 445/2000 e s.m.i, dichiarazione sostitutiva attestante *"di non aver riportato condanne, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel capo I del titolo II del libro secondo del codice penale"*.

Verificata la presenza contemporanea di tutti i membri componenti presso la propria sede, come da dichiarazioni allegate al presente verbale, la Commissione procede alla nomina del Presidente e del Segretario Verbalizzante, rispettivamente nelle persone del prof. Roberto Cipollone e del prof. Massimo Milani.

I membri della Commissione dichiarano di non avere tra loro alcuna relazione di parentela o di affinità, fino al IV grado incluso.

La Commissione dichiara che si atterrà a quanto stabilito dal "Regolamento per la

disciplina della chiamata dei professori di prima e di seconda fascia (artt. 18 e 24 della legge 240/2010) dell'Università di Catania.

Considerato che, secondo quanto comunicato dal competente ufficio, tutti i candidati alla selezione ricoprono già il ruolo di professore associato, per cui non è prevista alcuna prova didattica, la procedura, ai sensi dell'art. 11 del citato Regolamento, nonché dall'art. 6 del bando di selezione, si svolgerà secondo le seguenti modalità:

- a) valutazione di ciascun candidato sulla base di criteri predeterminati dalla commissione e stabiliti nel rispetto degli standard qualitativi di cui al titolo II del Regolamento di Ateneo;
- b) accertamento della competenza nella lingua **inglese**;
- c) valutazione comparativa che tiene conto dell'insieme delle attività svolte dai candidati (attività didattica; attività di ricerca e pubblicazioni; attività istituzionali, gestionali, di servizio e di terza missione).

La Commissione procede, quindi, a predeterminare i criteri da utilizzare per la valutazione del candidato nel rispetto degli standard qualitativi di cui al titolo II del Regolamento di Ateneo.

Ai fini della valutazione dell'attività didattica, sono considerati l'entità, la continuità e la qualità dell'attività, con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli di cui si è assunta la responsabilità, agli esiti della valutazione da parte degli studenti dei moduli/corsi tenuti, con gli strumenti predisposti dall'Ateneo di appartenenza, e alla partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto, in relazione alle tematiche proprie del Settore Scientifico Disciplinare ING-IND/08 – Macchine a Fluido.

Ai fini della valutazione dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti, sono considerati le attività di assistenza nella elaborazione delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato, i seminari, le esercitazioni e il tutoraggio degli studenti, in relazione alle tematiche proprie del Settore Scientifico Disciplinare ING-IND/08 – Macchine a Fluido.

Ai fini della valutazione dell'attività di ricerca scientifica, gli standard qualitativi tengono in considerazione i seguenti aspetti:

- a) organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la

direzione e la partecipazione a comitati editoriali di riviste, in relazione alle tematiche proprie del Settore Scientifico Disciplinare ING-IND/08 – Macchine a Fluido;

- b) conseguimento della titolarità di brevetti, in relazione alle tematiche proprie del Settore Scientifico Disciplinare ING-IND/08 – Macchine a Fluido;
- c) conseguimento di premi e di riconoscimenti nazionali o internazionali per attività di ricerca, in relazione alle tematiche proprie del Settore Scientifico Disciplinare ING-IND/08 – Macchine a Fluido;
- d) partecipazione in qualità di organizzatore e/o relatore a congressi e convegni di rilevanza nazionale o internazionale, in relazione alle tematiche proprie del Settore Scientifico Disciplinare ING-IND/08 – Macchine a Fluido.

Ai fini della valutazione delle pubblicazioni scientifiche, vengono considerate solo le pubblicazioni inserite nelle banche dati Scopus o WoS, e la loro valutazione tiene anche conto della consistenza complessiva della produzione scientifica, nonché della sua intensità e continuità temporale (fatti salvi i periodi adeguatamente documentati di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, anche per lo svolgimento di funzioni genitoriali).

La valutazione delle pubblicazioni scientifiche ricomprese nel numero massimo valutabile previsto dal bando è svolta sulla base dei seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con le tematiche del settore concorsuale e del settore scientifico-disciplinare specificato nel bando;
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica.

La commissione si avvarrà anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di inizio della valutazione:

1. numero totale delle citazioni, considerando il valore massimo desumibile dalle banche dati Scopus e WoS;
2. numero medio di citazioni per pubblicazione, considerando il valore massimo desumibile dalle banche dati Scopus e WoS;

3. combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili), considerando il valore massimo desumibile dalle banche dati Scopus e WoS.

Nelle pubblicazioni con più autori, la Commissione provvederà ad una determinazione dell'apporto analitico individuale del candidato, sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento.

Sono altresì valutate le attività istituzionali, gestionali, di servizio e di terza missione svolte in Università, Enti di ricerca o Istituzioni di alta formazione e/o ricerca nazionale e internazionale; ai fini della valutazione di tali attività, si tiene conto della loro tipologia e specificità, del grado di responsabilità delle funzioni svolte, nonché della loro durata e continuità.

Per quanto riguarda l'accertamento della competenza nella lingua inglese (richiesta dal bando di selezione) la commissione decide di procedere all'audizione dei candidati solo qualora dall'analisi della documentazione presentata al fine della partecipazione alla presente procedura (curriculum, titoli, pubblicazioni scientifiche, partecipazione a congressi, attività didattica e di ricerca svolta...) non sia possibile verificare la suddetta competenza.

La determinazione di tutti i predetti criteri di valutazione, così come ogni altra decisione, è stata conseguita dalla Commissione all'unanimità.

La commissione si riconvoca in forma telematica per il giorno 29 aprile 2024 alle ore 8.30 per procedere alla valutazione dell'attività didattica, dell'attività di ricerca, delle pubblicazioni scientifiche, delle attività istituzionali, gestionali, di servizio e di terza missione e all'accertamento della competenza linguistica sulla base della documentazione presentata dai candidati al fine della partecipazione alla presente procedura.

La seduta è tolta alle ore 18:00 del giorno 15 aprile 2024.

Il presente verbale, sottoscritto dal prof. Roberto Cipollone, Presidente della Commissione, viene inviato ai restanti componenti, affinché provvedano a rilasciare la dichiarazione di adesione.

Il verbale, integrato dalle dichiarazioni di adesione rese dai singoli componenti verrà trasmesso, a cura del Prof. Roberto Cipollone, all'ufficio competente perché ne assicuri la pubblicità mediante pubblicazione sul sito web d'Ateneo.

Prof. Ing. Roberto Cipollone  
Presidente della Commissione

Commissione della procedura di selezione ai fini della chiamata a professore di prima fascia, ai sensi dell'art. 18 della legge 240/2010, per il settore concorsuale 09/C1 – s.s.d. ING-IND/08 MACCHINE A FLUIDO, presso il Dipartimento di Ingegneria Civile ed Architettura dell'Università degli Studi di Catania.

#### DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Ing. MASSIMO MILANI, membro della commissione della procedura di selezione ai fini della chiamata a professore di prima fascia, ai sensi dell'art. 18 della legge 30.12.2010, n. 240, presso il Dipartimento di Ingegneria Civile ed Architettura dell'Università degli Studi di Catania, per il settore concorsuale 09/C1 - settore scientifico-disciplinare ING-IND/08 – MACCHINE A FLUIDO, bandita con D.R. n. 4088 del 31.10.2023, dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla riunione preliminare della commissione, tenutasi in data 15.04.2024 dalle ore 17 alle ore 18.00.

In tale riunione, la commissione ha definito:

- a) i criteri da utilizzare per la valutazione dell'attività didattica, dell'attività di ricerca, delle pubblicazioni scientifiche, delle attività istituzionali, gestionali, di servizio e di terza missione;
- b) le modalità per l'accertamento della competenza linguistica.

Dichiara, altresì, di concordare con il verbale redatto contestualmente, a firma del Prof. Ing. ROBERTO CIPOLLONE, Presidente della Commissione, che sarà trasmesso all'ufficio competente per i provvedimenti consequenziali.



MASSIMO  
MILANI  
15.04.2024  
17:09:20  
GMT+01:00

In fede

Prof. Ing. Massimo Milani

*documento firmato digitalmente*

**Commissione della procedura di selezione ai fini della chiamata a professore di prima fascia, ai sensi dell'art. 18 della legge 240/2010, per il settore concorsuale 09/C1 – s.s.d. ING-IND/08 MACCHINE A FLUIDO, presso il Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura dell'Università degli Studi di Catania.**

#### DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Gino Bella, membro della commissione della procedura di selezione ai fini della chiamata a professore di prima fascia, ai sensi dell'art. 18 della legge 30.12.2010, n. 240, presso il dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura dell'Università degli Studi di Catania, per il settore concorsuale 09/C1 - settore scientifico-disciplinare ING-IND/08 – MACCHINE A FLUIDO, bandita con D.R. n. 4088 del 30.10.2023, dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla riunione preliminare della commissione, tenutasi in data 15.04.2024 dalle ore 17.00 alle ore 18.00

In tale riunione, la commissione ha definito:

- a) i criteri da utilizzare per la valutazione dell'attività didattica, dell'attività di ricerca, delle pubblicazioni scientifiche, delle attività istituzionali, gestionali, di servizio e di terza missione;
- b) le modalità per l'accertamento della competenza linguistica.

Dichiara, altresì, di concordare con il verbale redatto contestualmente, a firma del prof. ROBERTO CIPOLLONE, Presidente della commissione, che sarà trasmesso all'ufficio competente per i provvedimenti consequenziali.

In fede

Roma, 15/04/2024

**Prof. Gino Bella**



**Si attesta che il documento originale “Verbale n. 1” e le relative dichiarazioni di concordanza, di cui al prot. n. 198185/2024, sono stati firmati in maniera digitale o autografa dai componenti della commissione giudicatrice e che gli stessi sono conservati presso gli uffici dell’Area Risorse Umane**

**Il Responsabile del procedimento selettivo**  
*(dott.ssa Maria Angela Geraci)*