

PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI II FASCIA MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6 DELLA LEGGE N. 240/2010, PER IL SETTORE SCIENTIFICO - DISCIPLINARE ING-IND/34 (BIOINGEGNERIA INDUSTRIALE) SETTORE CONCORSUALE 09/G2 BIOINGEGNERIA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE MEDICHE E CHIRURGICHE DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI MAGNA GRÆCIA DI CATANZARO, INDETTA CON D.R. N. 1217 DEL 28/09/2022

VERBALE N.1

La Commissione della procedura selettiva per la copertura di n. 1 posto di Professore di II Fascia, mediante chiamata ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge n. 240/2010, per il settore scientifico - disciplinare ING-IND/34 (Bioingegneria Industriale) - settore concorsuale 09/G2 (Bioingegneria) presso il Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche dell'Università degli Studi *Magna Græcia* di Catanzaro, di cui al D.R. n. 1217 del 28/09/2022, nominata con D.R. n. 1247 del 29/09/2022 composta dai Professori:

Prof.ssa Maria Laura Costantino, Professore Ordinario presso Politecnico di Milano;

Prof.ssa Silvia Conforto, Professore Ordinario presso l'Università degli Studi Roma Tre;

Prof. Pierangelo Veltri, Professore Ordinario presso l'Università degli Studi di Catanzaro.

si riunisce al completo il giorno 13/10/2022 alle ore 8.30 in modalità telematica su piattaforma google meet all'indirizzo meet.google.com/rjo-gjdj-dpf, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, giusta autorizzazione del Rettore con nota prot. n. 21881 dell'11/10/2022, per predeterminare i criteri ed i parametri di valutazione dei candidati, così come stabilito dall'art. 8 e dell'art 9 del D.R. n. 1217 del 28/09/2022

I componenti della Commissione prendono atto che a seguito di rinuncia al termine per la ricasazione dei Commissari da parte dei candidati, come da nota del Direttore Generale dell'Università degli Studi *Magna Græcia* di Catanzaro, la Commissione stessa è pienamente legittimata ad operare secondo le norme del bando concorsuale, del "*Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione della Legge n. 240/2010*" in atto vigente presso l'Università degli Studi *Magna Græcia* di Catanzaro e della normativa in atto vigente in materia.

Si procede immediatamente alla nomina del Presidente nella persona della Prof.ssa Maria Laura Costantino e del Segretario verbalizzante nella persona del Prof. Pierangelo Veltri.

Ciascun commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità ai sensi degli artt. 51 e 52 del c.p.c. e di non avere relazioni di parentela ad affinità, entro il quarto grado incluso, con gli altri Commissari.

La Commissione prende atto che, così come stabilito nel bando, deve concludere i propri lavori entro 90 (novanta) giorni dal Decreto di nomina del Rettore.

Ai sensi dell'art. 10 del bando, il Rettore può prorogare per una sola volta e per non più di 30 (trenta) giorni il termine per la conclusione della procedura, per comprovati motivi segnalati dal Presidente della Commissione.

La Commissione prende atto che ai sensi dell'art. 8 del bando la procedura selettiva si dovrà svolgere secondo le seguenti modalità:

la Commissione ha il compito di effettuare la valutazione comparativa dei candidati sulla base delle pubblicazioni scientifiche presentate, dei titoli, dell'attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti, delle attività gestionali, organizzative e di servizio, mediante criteri da essa stabiliti nella riunione preliminare e pubblicizzati sul sito dell'Ateneo.

I candidati che hanno conseguito un punteggio non inferiore a 45 sono ammessi a sostenere una prova orale.

Contestualmente alla prova orale il candidato dovrà superare un colloquio teso all'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua straniera.

Al termine dei lavori la Commissione con deliberazione, assunta a maggioranza, dei componenti formula una graduatoria di merito selezionando il candidato o, in caso di più posti, i candidati maggiormente qualificati a svolgere le funzioni didattico - scientifiche previste dal bando.

All'attribuzione dei punteggi non consegue in ogni caso alcuna graduatoria.

La verbalizzazione delle attività di valutazione, nonché i giudizi espressi sui candidati, devono palesare l'iter logico che ha condotto alla valutazione conclusiva delle candidature

La Commissione a questo punto prende atto delle modalità di attribuzione dei punteggi stabiliti dal bando.

La Commissione ha a disposizione un numero massimo di 100 punti da ripartire tra pubblicazioni scientifiche, titoli, attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, attività gestionali, organizzative e di servizio e prova orale come di seguito indicato:

A.	Pubblicazioni scientifiche	massimo 50 punti
B.	Titoli	massimo 20 punti
C.	Attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti	massimo 15 punti
D.	Attività gestionali, organizzative e di servizio	massimo 5 punti
E.	Prova orale	massimo 10 punti

La Commissione valuta i suddetti elementi, attribuendo a ciascuno un punteggio entro i valori massimi di seguito indicati:

A Pubblicazioni scientifiche

- fino a un massimo di 50 punti.

Ai fini della valutazione delle pubblicazioni scientifiche presentate dal candidato, si considerano le pubblicazioni o i testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti e i saggi inseriti in opere collettanee e gli articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 4, comma 4 del Regolamento di Ateneo.

Le pubblicazioni valutabili dovranno essere congruenti con il profilo previsto dal presente bando (settore scientifico - disciplinare).

Ai fini dell'attribuzione del punteggio, la Commissione si atterrà ai seguenti standard qualitativi:

- 1) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;
- 2) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- 3) nell'ambito dei settori in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale la Commissione si avvarrà anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di inizio della valutazione:

- a. numero totale delle citazioni;
- b. numero medio di citazioni per pubblicazione;
- c. "impact factor" totale;
- d. "impact factor" medio per pubblicazione;

La Commissione potrà eventualmente anche avvalersi di combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

B Titoli

massimo 20 punti

Ai fini della valutazione dei titoli, la Commissione si atterrà ai seguenti standard qualitativi:

- autonomia scientifica dei candidati;
- capacità di attrarre finanziamenti competitivi in qualità di responsabile di progetto;
- organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche, l'appartenenza ad accademie scientifiche di riconosciuto prestigio;
- conseguimento della titolarità di brevetti nei settori;
- conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- partecipazione in qualità di relatori a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale;
- attività di valutazione nell'ambito di procedure di selezione competitive nazionali e internazionali.
- consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.
- soggiorni di studio all'estero in qualificati Istituti scientifici

C) Attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti

massimo 15 punti.

Ai fini della valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, la Commissione valuterà i candidati avendo riguardo ai seguenti aspetti:

- a) numero dei moduli/corsi (e dei relativi CFU) tenuti nei corsi di laurea triennale, magistrale e magistrale a ciclo unico e continuità degli stessi;
- b) partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto;
- c) quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di quella mirata alle esercitazioni e al tutoraggio degli studenti, ivi inclusa quella relativa alla predisposizione delle tesi di laurea, di laurea magistrale, delle tesi di dottorato e di specializzazione.

La Commissione potrà anche eventualmente avvalersi, ove disponibili, degli esiti della valutazione da parte degli studenti, con gli strumenti predisposti dall'ateneo, dei moduli e/o dei corsi tenuti.

D) Attività gestionali, organizzative e di servizio

massimo 5 punti



Ai fini della valutazione delle attività gestionali, organizzative e di servizio sono considerati il volume e la continuità delle attività svolte, con particolare riferimento a incarichi di gestione e a impegni assunti in organi collegiali e commissioni, presso l'Ateneo o altri Atenei ovvero presso rilevanti enti pubblici e privati e organizzazioni scientifiche e culturali.

E) Prova orale
massimo 10 punti

La prova orale consisterà in un seminario su un tema a scelta del candidato, pertinente rispetto alle tematiche proprie del settore concorsuale a cui si riferisce il bando.

A questo punto la Commissione fissa i criteri di valutazione dei candidati e attribuisce i punteggi entro i valori massimi stabiliti come di seguito indicato:

Pubblicazioni (fino ad un massimo di 50 punti):

Ogni pubblicazione scientifica presentata da ciascun candidato verrà valutata secondo i seguenti criteri, assegnando fino ad un massimo di 5 punti per ogni pubblicazione:

criterio 1) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza della pubblicazione;
criterio 2) rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica (anche misurato con indicatori quali numero di citazioni e classe Scimago JR);
criterio 3) Apporto individuale del candidato nella singola pubblicazione

Titoli fino ad un massimo di 20 punti

Per ciascun titolo posseduto saranno considerati i seguenti criteri e saranno assegnati fino ad un massimo di **5 punti** per ogni tipologia

Vengono considerate per ciascuna tipologia:

- a) responsabilità di progetto, organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali ovvero partecipazione agli stessi, direzione o partecipazione comitati editoriali di riviste scientifiche, appartenenza ad accademie scientifiche di riconosciuto prestigio;
- b) conseguimento della titolarità di brevetti nei settori;
- c) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- d) partecipazione in qualità di relatori a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale;
- e) attività di valutazione nell'ambito di procedure di selezione competitive nazionali e internazionali;
- g) consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali;
- f) titolo di dottore di ricerca in ambito del SSD messo a bando.

Attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti fino ad un massimo 15 punti secondo i seguenti criteri:

- a) Per ogni corso tenuto per titolarità per corsi di laurea triennale, magistrale e magistrale a ciclo unico e continuità degli stessi si assegnano fino ad un massimo di 4 punti per corsi in settori scientifici attinenti al SSD; per ogni corso tenuto per titolarità per corsi di laurea



triennale, magistrale e magistrale a ciclo unico in SSD non attinenti si assegna fino ad un massimo di 1 punto

- b) Fino a 0,5 punti per la partecipazione alle commissioni di esami istituite per gli esami di profitto
- c) 0,5 punti per ogni attività mirata alle esercitazioni e al tutoraggio degli studenti, ivi inclusa la predisposizione delle tesi di laurea, di laurea magistrale, delle tesi di dottorato.
- d) 0,5 punti per ogni corso erogato in corsi post laurea, Master, Scuole di Specializzazioni che siano attinenti al SSD

Attività gestionali, organizzative e di servizio (fino ad un massimo di 5 punti)

Vengono valutati le attività gestionali, organizzative e di servizio sono svolte in commissioni e organi collegiali, presso l'Ateneo o altri Atenei ovvero presso rilevanti enti pubblici e privati in ambito scientifico e culturale. Viene riconosciuto 1 punto per ogni attività di servizio.

"Prova Orale (fino ad un massimo di 10 punti)

La prova orale consisterà in un seminario su un tema a scelta del candidato, pertinente rispetto alle tematiche proprie del settore concorsuale a cui si riferisce il bando.

La commissione assegnerà fino ad un massimo di 10 punti alla prova orale sulla base dell'attinenza del tema al SSD e della conoscenza e maturità del candidato dimostrata durante l'esposizione.

Di detti criteri determinati dalla Commissione sarà data pubblicità mediante pubblicazione sul sito dell'Università degli Studi *Magna Græcia* di Catanzaro all'indirizzo www.unicz.it a cura del Responsabile del Procedimento, Dott.ssa Angela Fiorentino.

A questo punto la Commissione fissa il seguente calendario:

- la valutazione delle pubblicazioni scientifiche presentate, del curriculum e dell'attività didattica avrà luogo il giorno 18/10/2022 alle ore 17.00 in modalità videoconferenza;
- la prova didattica e la prova orale avranno luogo il giorno 9/11/2022 alle ore 10:00 in modalità videoconferenza, in aula virtuale ad accesso pubblico

Qualora il candidato/a dovesse presentare istanza di rinuncia al termine di preavviso previsto dalla normativa vigente in materia, la Commissione fissa il seguente calendario:

- la valutazione delle pubblicazioni scientifiche presentate, del curriculum e dell'attività didattica avrà luogo il giorno 18/10/2022 alle ore 17:00 in modalità videoconferenza,
- la prova didattica e la prova orale avranno luogo il giorno 19/10/2022 alle ore 15:30 in modalità videoconferenza, in aula virtuale ad accesso pubblico

La seduta termina alle ore 9:30

Il presente verbale viene sottoscritto soltanto dal Segretario della Commissione, e trasmesso al Responsabile del Procedimento, Dott.ssa Angela Fiorentino, via e-mail all'indirizzo fiorentino@unicz.it



Gli altri componenti della Commissione invieranno contestualmente al Responsabile del Procedimento all'indirizzo fiorentino@unicz.it, una e-mail di concordanza con il presente verbale con allegata copia di un documento d'identità sottoscritta.

Il Segretario della Commissione

OMISSIS

PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI II FASCIA MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6 DELLA LEGGE N. 240/2010, PER IL SETTORE SCIENTIFICO - DISCIPLINARE ING-IND/34 (BIOINGEGNERIA INDUSTRIALE) SETTORE CONCORSUALE 09/G2 BIOINGEGNERIA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE MEDICHE E CHIRURGICHE DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI MAGNA GRÆCIA DI CATANZARO, INDETTA CON D.R. N. 1217 DEL 28/09/2022

DICHIARAZIONE DI CONCORDANZA

La sottoscritta Prof.ssa Silvia Conforto, componente della Commissione della procedura selettiva nominata con D.R. n. 1247 del 29/09/2022, per la copertura di n. 1 posto di Professore di II Fascia, mediante chiamata ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge n. 240/2010, per il settore scientifico disciplinare ING-IND/34 (Bioingegneria Industriale) - settore concorsuale 09/G2 (Bioingegneria) indetta con D.R. n. 1217 del 28/09/2022 presso il Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche dell'Università degli Studi *Magna Græcia* di Catanzaro, dichiara di aver partecipato alla riunione tenuta per via telematica il giorno 13 Ottobre 2022 e di approvare in ogni sua parte il verbale n. 1 del 13 Ottobre 2022.

Si impegna a trasmettere immediatamente la stessa al Responsabile del Procedimento, Dott.ssa Angela Fiorentino, presso l'Area Risorse Umane dell'Università degli Studi *Magna Græcia* di Catanzaro via e-mail all'indirizzo fiorentino@unicz.it.

Roma 13 Ottobre 2022

In fede

Prof.ssa Silvia Conforto

OMISSIS

PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI II FASCIA MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6 DELLA LEGGE N. 240/2010, PER IL SETTORE SCIENTIFICO - DISCIPLINARE ING-IND/34 (BIOINGEGNERIA INDUSTRIALE) SETTORE CONCORSUALE 09/G2 BIOINGEGNERIA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE MEDICHE E CHIRURGICHE DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI MAGNA GRÆCIA DI CATANZARO, INDETTA CON D.R. N. 1217 DEL 28/09/2022

DICHIARAZIONE DI CONCORDANZA

La sottoscritta Prof. Ing. Maria Laura Costantino, componente della Commissione della procedura selettiva nominata con D.R. n. 1247 del 29/09/2022, per la copertura di n. 1 posto di Professore di II Fascia, mediante chiamata ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge n. 240/2010, per il settore scientifico disciplinare ING-IND/34 (Bioingegneria Industriale) - settore concorsuale 09/G2 (Bioingegneria) indetta con D.R. n. 1217 del 28/09/2022 presso il Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche dell'Università degli Studi *Magna Græcia* di Catanzaro, dichiara di aver partecipato alla riunione tenuta per via telematica il giorno 13 Ottobre 2022 e di approvare in ogni sua parte il verbale n. 1 del 13 Ottobre 2022.

Allega alla presente dichiarazione un documento di identità e si impegna a trasmettere immediatamente la stessa al Responsabile del Procedimento, Dott.ssa Angela Fiorentino, presso l'Area Risorse Umane dell'Università degli Studi *Magna Græcia* di Catanzaro via e-mail all'indirizzo fiorentino@unicz.it.

Milano 13 Ottobre 2022

In fede
Prof. Ing. Maria Laura Costantino
OMISSIS