

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2024PO182_4ter - Allegato 1 per la chiamata di n. 1 Professore di prima fascia, presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - DEI per il settore concorsuale 09/E3 - ELETTRONICA (profilo: settore scientifico disciplinare ING-INF/01 – ELETTRONICA) ai sensi dell'art. 18, comma 4ter della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 346 del 31 gennaio 2024.

VERBALE N. 1

La Commissione giudicatrice nominata con D.R. n. 1576 del 23 aprile 2024 composta da:

- | | |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prof. Piero Olivo | professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Ferrara, settore concorsuale 09/E3, piero.olivo@unife.it |
| Prof.ssa Susanna Reggiani | professoressa di prima fascia presso l'Università degli Studi di Bologna, settore concorsuale 09/E3, susanna.reggiani@unibo.it |
| Prof. Enrico Zanoni | professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova settore concorsuale 09/E3, enrico.zanoni@unipd.it |

si riunisce il giorno 8 maggio alle ore 9.00 in forma telematica con la seguente modalità: connessione tramite Zoom

Si procede quindi alla nomina del:

- Presidente nella persona di Enrico Zanoni
- Segretario nella persona di Susanna Reggiani

La Commissione dichiara di aver preso visione del bando e del vigente Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia (di seguito Regolamento).

I componenti della Commissione prendono atto che nessuna istanza di riconsiliazione dei commissari è pervenuta all'Ateneo e pertanto, essendo decorsi sette giorni dalla pubblicazione del decreto di nomina, la Commissione è legittimata a cominciare i lavori.

Come previsto dall'articolo 17, comma 1 del Regolamento, la Commissione dovrà concludere i lavori entro 4 mesi dalla data di pubblicazione del Decreto di nomina della Commissione stessa, ovvero entro il **22/08/2024**.

La Commissione, ai sensi delle disposizioni del bando concorsuale e degli artt. 7 e 8 del vigente Regolamento, prende atto degli elementi oggetto di valutazione e dei punteggi da attribuire agli stessi, secondo quanto deliberato dal Consiglio di Dipartimento e precisamente:

| ELEMENTI OGGETTO DI VALUTAZIONE | PUNTEGGIO |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| a) pubblicazioni scientifiche | 40 punti |
| b) attività didattica, didattica integrativa, servizio agli studenti | 25 punti |
| c) attività di ricerca, produzione scientifica complessiva, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio, in quanto pertinenti al ruolo | 25 punti |
| d) attività di terza missione, impatto sulla società, imprenditorialità scientifica, trasferimento tecnologico, in quanto pertinenti al ruolo | 10 punti |
| | <hr/> 100 punti |

Ai sensi dell'allegato al bando concorsuale, l'accertamento della qualificazione scientifica e dell'adeguata conoscenza della lingua **inglese** avverrà tramite **colloquio, valutazione del curriculum vitae, delle pubblicazioni scientifiche e dei titoli del candidato.**

I criteri che saranno utilizzati nella valutazione sono: chiarezza espositiva e precisione nell'uso del linguaggio scientifico.

Per le candidate e i candidati stranieri, l'accertamento della conoscenza della lingua italiana avverrà tramite **colloquio, valutazione del curriculum vitae, delle pubblicazioni scientifiche e dei titoli del candidato.**

I criteri che saranno utilizzati nella valutazione sono: chiarezza espositiva e precisione nell'uso del linguaggio scientifico.

La Commissione, facendo riferimento allo specifico settore concorsuale e al profilo definito nell'allegato del bando concorsuale, identificato esclusivamente tramite l'indicazione del settore scientifico-disciplinare, predetermina quindi i criteri da utilizzare per l'attribuzione di un punteggio analitico agli elementi oggetto di valutazione di seguito riportati.

Nel caso in cui uno o più candidati superino il punteggio massimo attribuibile, in uno o più elementi di valutazione (pubblicazioni, didattica, attività di ricerca ...), la Commissione opta per il livellamento/appiattimento (tutti i punteggi eccedenti il massimo attribuibile vengono riportati indistintamente al massimo attribuibile).

| A) PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE <i>Punteggio previsto per <u>ciascuna pubblicazione</u> sulla base dei seguenti criteri:</i> | PUNTI 40 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione Massimo 1 punto | Max 2.6 punti per pubblicazione |
| b) congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate Massimo 0.3 punti Pienamente coerente punti 0.3 Parzialmente coerente punti 0.1 Per nulla coerente punti 0 | |
| c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica Molto rilevante punti 1 Rilevante punti 0.5 Non rilevante punti 0 | |
| d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione Per pubblicazioni a singolo autore verranno attribuiti punti 0.3 Nel caso di pubblicazioni a più autori, per enucleare il contributo del candidato, in assenza di una esplicita dichiarazione da parte del medesimo, si valuterà la coerenza con il resto dell'attività, l'ordine dei nomi, il numero degli autori. Nel caso di apporto del candidato rilevante, punti 0.1 Nel caso di apporto del candidato non rilevante, punti 0 | |

| B) ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA, SERVIZIO AGLI STUDENTI | PUNTI 25 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| a) volume e continuità delle attività con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli di cui si è assunta la responsabilità Per attribuire questo punteggio si farà riferimento al numero di insegnamenti universitari di almeno 5CFU pertinenti con il SSD, ciascuno con peso pari 1 se tenuto interamente dal candidato, oppure con peso pari a 1/n, dove n è il numero di docenti del singolo corso. Max 15 punti. | Max 15 punti |
| b) volume e continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti Per ciascuna supervisione di tesi di laurea o di dottorato, punti 0.1. Per ciascuna attività di tutorato punti 1 per anno | Max 7 punti |
| c) valutazioni degli studenti, ove presenti per tutte le candidate e per tutti i candidati | Max 3 punti |

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Per valutazioni medie appartenenti al primo quartile (superiore) della scala di valutazione, 3 punti; per valutazioni medie appartenenti al secondo quartile della scala di valutazione 1 punto. Negli altri casi viene attribuito punteggio nullo. | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| C) ATTIVITÀ DI RICERCA, PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA, ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE, GESTIONALI, DI SERVIZIO | PUNTI 25 |
| <p>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 o la partecipazione a comitati editoriali di riviste.</p> <p>Per ogni organizzazione/direzione/coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali, massimo punti 0.5; se internazionali, massimo punti 1</p> <p>Per ogni partecipazione a centri o gruppi di ricerca internazionali massimo punti 0.5</p> <p>Per ogni partecipazione a centri o gruppi di ricerca nazionali massimo punti 0.1</p> <p>Per ogni direzione di comitati editoriali di riviste, massimo punti 2.</p> <p>Per ogni partecipazione a comitati editoriali di riviste massimo punti 0.5</p> | Max 7 punti |
| <p>b) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca</p> <p>Per ogni premio nazionale max punti 1, per ogni premio internazionale max punti 2.</p> | Max 2 punti |
| <p>c) partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale</p> <p>Per ogni partecipazione come invited speaker a congresso internazionale massimo 1 punti.</p> <p>Per ogni partecipazione come invited speaker a congresso nazionale massimo 0.5 punto</p> <p>Per ogni partecipazione come organizzatore di workshop o tutorial session a congresso internazionale massimo 1.0 punto; se congressi nazionali massimo 0.5 punti.</p> <p>Per ogni partecipazione a congressi come relatore massimo 0.1 punti.</p> | Max 3 punti |

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| <p>d) consistenza complessiva della produzione scientifica, dell'intensità e della continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi adeguatamente documentati di sospensione del rapporto di lavoro e altri periodi di congedo o di aspettativa stabiliti dalle leggi vigenti e diversi da quelli previsti per motivi di studio.</p> <p>Alla consistenza complessiva della produzione scientifica, all'intensità e alla continuità temporale della stessa verranno attribuiti al massimo 1 punti.</p> <p>All'impatto della produzione scientifica verranno attribuiti al massimo 2 punti e per valutarla si utilizzeranno i seguenti indicatori bibliometrici non normalizzati per età accademica: 1) numero totale delle citazioni, 2) numero medio di citazioni per pubblicazione, 3) numero di citazioni della pubblicazione più citata, 4) l'indice di Hirsch.</p> <p>Per ciascuno dei quattro criteri citati, max 0.5 punti ciascuno dei 2 punti a disposizione.</p> | <p>Max 3 punti</p> |
| <p>e) attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio pertinenti al ruolo in relazione al grado di responsabilità, durata e continuità delle funzioni svolte.</p> <p>Per il ruolo di Presidente di Corso di Studi, 1 punto per anno accademico</p> <p>Per ciascun ruolo di referente, delegato, coordinatore, richiesto dall'Ateneo, punti 1 per anno accademico</p> <p>Per ogni commissione dipartimentale o di Ateneo in cui il candidato sia stato coordinatore o presidente massimo 0.5 punti per anno accademico</p> <p>Per ogni commissione dipartimentale o di Ateneo in cui il candidato sia stato membro massimo 0.1 punti per anno accademico</p> | <p>Max 10 punti</p> |

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| <p>D) ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE, IMPATTO SULLA SOCIETÀ, IMPRENDITORIALITÀ SCIENTIFICA, TRASFERIMENTO TECNOLOGICO, IN QUANTO PERTINENTI AL RUOLO</p> | <p>PUNTI 10</p> |
| <p>Valutazione, ove rilevante, dell'impatto sul contesto socio-economico e sociale mediante la valorizzazione e il trasferimento delle conoscenze e il coinvolgimento in iniziative di valore socio-culturale ed educativo, sulla base dei seguenti criteri:</p> <p>a) dimensione sociale, economica e culturale dell'impatto delle attività svolte b) rilevanza delle attività svolte rispetto al contesto di riferimento c) valore aggiunto per i beneficiari delle attività svolte d) contributo della candidata/del candidato, valorizzando l'aspetto scientifico ove rilevante</p> <p>In dettaglio:</p> <p>Attività di promozione di corsi di studio, e iniziative rivolte agli studenti dei primi anni del corso di studio, max punti 5</p> <p>Collaborazioni con enti di ricerca e industrie nell'ambito di attività di terza missione, max punti 2</p> <p>Titolarietà e sviluppo di brevetti, max punti 1;</p> <p>Impegno in attività di promozione e divulgazione scientifica. max punti 2</p> | <p>Max 10 punti</p> |

| | |
|---------------------------------------------------|--|
| Altre attività di terza missione, massimo punti 1 | |
|---------------------------------------------------|--|

La Commissione stabilisce e precisa che prenderà in considerazione e valuterà esclusivamente la documentazione caricata dai candidati nella piattaforma PICA ed in essa visibile e residente. In particolare, non verranno utilizzate informazioni reperibili sulle pagine web raggiungibili tramite link inserito nel curriculum allegato alla domanda, se non reperibili nella domanda stessa.

Ai fini della valutazione delle attività di cui alle lettere b) attività didattica, didattica integrativa, servizio agli studenti, c) attività di ricerca, produzione scientifica complessiva, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, d) attività di terza missione, impatto sulla società, imprenditorialità scientifica, trasferimento tecnologico, in quanto pertinenti al ruolo, e) attività assistenziali, ove rilevanti, si terrà conto di quanto riportato nel curriculum, considerando la significatività che i titoli assumono in ordine alla qualità e quantità dell'attività svolta dal candidato.

La Commissione decide di riconvocarsi per la redazione del Verbale 2 il giorno **17 maggio** alle ore **18**, in forma telematica tramite i seguenti strumenti: connessione via Zoom.

La seduta termina alle ore **10.00**.

Il presente verbale è letto e approvato da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Padova, 8 maggio 2024

Il Presidente della commissione

Prof. Enrico Zanoni

Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005