



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva per l'assunzione di un ricercatore di tipo A nell'ambito del PNRR 2022RUAPNRR\_CN\_EI\_01- Allegato n. 32 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione per il settore concorsuale 09/G1 – Automatica (profilo: settore scientifico disciplinare ING – INF/04 AUTOMATICA) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera A della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 bandita con Decreto Rettorale n. 4530 del 28 ottobre 2022 - progetto "iNEST: INTERCONNECTED NORD-EST INNOVATION ECOSYSTEM Codice identificativo del progetto: ECS\_0000043 CUP del progetto: C43C22000340006 Nome spoke o WP: Spoke 5 - SMART AND SUSTAINABLE ENVIRONMENTS (MANUFACTURING, WORKING, LIVING) – LEADER"

### VERBALE N. 1

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura selettiva nominata con D.R. n. 5182 del 12/12/2022 composta da:

Prof. Alessandro Beghi, professore di I fascia dell'Università degli Studi di Padova  
Prof. Roberto Oboe, professore di II fascia dell'Università degli Studi di Padova  
Prof. Gian Antonio Susto, professore di II fascia dell'Università degli Studi di Padova

si riunisce il giorno 19/12/2022 alle ore 09:30 presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Padova.

Si procede quindi alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Alessandro Beghi e del Segretario nella persona del Prof. Gian Antonio Susto. La Commissione dichiara di aver preso visione del bando e del vigente Regolamento per l'assunzione dei Ricercatori a tempo determinato (di seguito Regolamento).

La Commissione, ai sensi degli artt. 4 e 8 del Regolamento, stabilisce di attribuire agli elementi oggetto di valutazione i seguenti punteggi:

- Pubblicazioni scientifiche: 66 punti
- Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 5 punti
- Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 29 punti.

La Commissione, facendo riferimento allo specifico settore concorsuale e al profilo definito nell'allegato n. 32 del bando concorsuale, definito 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 e riferiti ai candidati:



<b>ELEMENTI OGGETTO DI VALUTAZIONE</b>	<b>PUNTEGGI</b>
<b>Pubblicazioni scientifiche</b>	<b>Punti 66</b>
<p>Punteggio previsto per <u>ciascuna pubblicazione, compresa la tesi di dottorato</u> se presentata, sulla base dei seguenti criteri</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>originalità, innovatività, rigore metodologico, tipologia (brief, regular, ecc.), la rilevanza di ciascuna pubblicazione, la qualità e la rilevanza dei risultati sperimentali se presenti: max punti 5 se su rivista o monografia/libro: max punti 3.5 se su atti di congresso o capitolo di libro.</li> <li>rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica del settore: max punti 1.</li> <li>congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate: fattore moltiplicativo max 1.</li> <li>determinazione, sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento quali il numero degli autori e l'ordine degli autori, dell'apporto individuale del ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione. In caso di pubblicazioni con ordine alfabetico verrà considerata la presenza di eventuali dichiarazioni dei coautori attestanti il contributo del candidato: fattore moltiplicativo max 1.</li> </ol> <p>Il punteggio di ogni pubblicazione è calcolato sommando i punteggi delle voci (a), (b) moltiplicati per i fattori moltiplicativi (c) e (d) fino ad un massimo di 5.5 punti, ovvero punteggio totale della pubblicazione = <math>\min[(a+b)*c*d ; 5.5]</math></p>	Max 5.5 punti per pubblicazione
<b>Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti</b>	<b>Punti 5</b>
Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità (per ciascun insegnamento universitario pertinente con il settore 09/G1 max punti 1.5/per anno)	Max Punti 1.5
Per il volume e la continuità dell'attività didattico integrativa e di servizio agli studenti (per ciascuna attività di co-supervisione tesi di dottorato punti 1; per ciascuna attività di co-supervisione tesi di laurea magistrale punti 0.2; per ciascuna attività di tutoraggio e seminariale max punti 0.5)	Max Punti 3
Per le valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati	Max Punti 0.5



<b>Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo</b>	<b>Punti 29</b>
Per organizzazione/direzione/coordinamento/partecipazione di centri/progetti di ricerca nazionali e internazionali pubblici e privati (per ogni direzione/coordinamento/organizzazione/partecipazione di centri/progetti di ricerca internazionali max punti 1.5; per ogni direzione/coordinamento/organizzazione/partecipazione di centri/progetti di ricerca nazionali max punti 0.5)	Max Punti 5
Per direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste o congressi (per ogni direzione/partecipazione a comitati editoriali di riviste max punti 1; per ogni direzione/partecipazione a comitati editoriali di congressi max punti 0.5)	Max Punti 1
Per conseguimento di premi e riconoscimenti internazionali, nazionali e locali per attività di ricerca (per ogni premio/riconoscimento nazionale/locale max punti 0.5, per ogni premio/riconoscimento internazionale max punti 1)	Max Punti 1
Per titolarità o sviluppo di brevetti (per ogni brevetto punti max punti 2.5)	Max Punti 4
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse internazionale e nazionale (per ogni relazione a congressi/convegni nazionali max punti 0.2, per ogni relazione a congressi/convegni internazionali max punti 0.5)	Max Punti 1
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, mediante i seguenti indicatori bibliometrici, normalizzati per età accademica: 1) numero totale di articoli su rivista (max punti 6); 2) numero totale di articoli su conferenza (max punti 2); 3) numero totale delle citazioni (max punti 1); 4) numero di autori medio per pubblicazione (max punti 2); 5) "impact factor" totale (max punti 3); 6) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch) (max punti 2)	Max Punti 16
Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità (per ogni attività max punti 1)	Max Punti 1
<b>TOTALE</b>	<b>100/100</b>

Ai sensi dell'allegato al bando concorsuale, l'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese avverrà tramite colloquio.

I criteri che saranno utilizzati nella valutazione sono: chiarezza espositiva e precisione nell'uso del linguaggio scientifico pertinenti al settore concorsuale 09/G1 – Automatica.

Per i candidati stranieri, l'accertamento della conoscenza della lingua italiana avverrà tramite colloquio.



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

I criteri che saranno utilizzati nella valutazione sono: chiarezza espositiva e precisione nell'uso del linguaggio scientifico pertinenti al settore concorsuale 09/G1 – Automatica.

Con riferimento alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni, e alla prova orale volta all'accertamento delle competenze linguistiche, il/la candidato/a avrà la possibilità di avvalersi di lucidi (slides) per presentare una breve relazione sulle proprie attività di ricerca e sulla loro originalità per una durata non superiore a 20min. La commissione si riserva la facoltà di porre ulteriori domande ai candidati ai fini della valutazione dei titoli e della produzione scientifica.

## COLLOQUIO

Il colloquio si svolgerà in data 25/01/2023 come indicato nell'allegato al bando di selezione. I candidati sono convocati alle ore 09:45 in una riunione pubblica da svolgersi in via telematica al seguente link: <https://meet.google.com/uog-pbyu-ezn> (Piattaforma Google Meet).

La Commissione decide di riconvocarsi il giorno 10/01/2023 alle ore 12:00 per la redazione del verbale 2 e alle ore 09:30 del giorno 25/01/2023 per la redazione del verbale 3.

La seduta termina alle ore 10:55.

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

Padova, 19/12/2022

Prof. Alessandro Beghi (Presidente della commissione)

Prof. Roberto Oboe (Componente della Commissione)

Prof. Gian Antonio Susto (Segretario della Commissione)