

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2024RUA06 - Allegato n. 2 per l'assunzione di n1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale per il gruppo scientifico disciplinare 09/IBIO-01 – BIOINGEGNERIA (profilo: settore scientifico disciplinare IBIO-01/A – BIOINGEGNERIA) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera A della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. **2882 del 18/07/2024**

**VERBALE N. 4**

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva di cui sopra composta da:

Prof. Elisabetta Zanetti professore associato dell'Università degli Studi di Perugia  
 Prof. Cesare Stefanini professore ordinario Scuola Superiore Sant'Anna Pisa  
 Prof. Giovanna Brusatin professore ordinario dell'Università degli Studi di Padova

si riunisce il giorno 13.01.2025 alle ore 15 per via telematica con le seguenti modalità: piattaforma zoom, ID riunione: 841 4649 3523 Codice d'accesso: 550046 Link di accesso: <https://unipd.zoom.us/j/84146493523?pwd=rC5cbds1vhmhusq5NRpJBolbVkBhXM.1> per procedere alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni da parte dei candidati nonché contestualmente allo svolgimento della prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua inglese e della lingua italiana per i candidati stranieri.

La Commissione procede quindi all'appello dei candidati, in seduta pubblica telematica. Sono presenti i seguenti candidati dei quali viene accertata l'identità personale:

## 1) Toniolo Ilaria

Alle ore 15.20 ha inizio la discussione dei titoli e delle pubblicazioni e la contestuale prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua inglese. L'unica candidata presente viene invitata alla discussione.

La Commissione, a seguito della discussione, analizzata tutta la documentazione presentata dai candidati, attribuisce un punteggio analitico all'attività didattica, alle pubblicazioni scientifiche e al curriculum conformemente ai criteri individuati nel verbale n. 1, esprimendo altresì il giudizio sulla prova orale (Allegato - Punteggi e giudizi sulla prova orale).

Il Presidente invita quindi i componenti a deliberare per l'individuazione del vincitore, ricordando che può essere dichiarato tale soltanto il candidato che, in base all'art 15 comma 10 del Regolamento per l'assunzione di ricercatori a tempo determinato di tipo a) ai sensi dell'art. 14, comma 6-quinquiesdecies del Decreto Legge 30 aprile 2023, n. 36 (convertito in Legge 29 giugno 2023, n. 79) abbia conseguito una valutazione complessiva di almeno 60 punti.

	Nome Candidato
Prof. Elisabetta Zanetti	Ilaria Toniolo
Prof. Cesare Stefanini	Ilaria Toniolo
Prof. Giovanna Brusatin	Ilaria Toniolo

La Commissione individua con deliberazione assunta all'unanimità quale candidato vincitore la dott.ssa Ilaria Toniolo per le seguenti motivazioni:

la candidata ha dimostrato di possedere ottime capacità di svolgere ricerca sperimentale nel campo della bioingegneria e in particolare della biomeccanica applicata alla chirurgia bariatrica, che ha portato alla pubblicazione di lavori di buon livello. Inoltre, ha dimostrato di possedere capacità didattiche nonostante la giovane età. Per questi motivi la Commissione ritiene che la candidata sia meritevole di ricoprire una posizione di ricercatore all'interno dell'università.

La seduta termina alle ore 16.00

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

Padova, 13.01.2025

La Commissione

Prof. Elisabetta Zanetti professore associato dell'Università degli Studi di Perugia

Prof. Cesare Stefanini professore ordinario Scuola Superiore Sant'Anna Pisa

Prof. Giovanna Brusatin professore ordinario dell'Università degli Studi di Padova

#### UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2024RUA06 - Allegato n. 2 per l'assunzione di n1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale per il gruppo scientifico disciplinare 09/IBIO-01 – BIOINGEGNERIA (profilo: settore scientifico disciplinare IBIO-01/A – BIOINGEGNERIA) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera A della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. **2882 del 18/07/2024**

#### **Allegato al Verbale n. 4 PUNTEGGI e GIUDIZI SULLA PROVA ORALE**

**CANDIDATA TONIOLO ILARIA**

**PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE**

PUBBLICAZIONI	a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione <i>(totalmente: x1 parzialmente o poco: x0.1)</i>	b) congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate <i>(pienamente: 3 parzialmente: 1.5 per nulla: 0)</i>	c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica <i>(IF&lt;1: 0 punti IF da ≥1 a &lt;2: 2 punti IF da ≥2 a &lt;3: 3 punti IF≥4: 6 punti)</i>	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 <i>(primo, ultimo, corr: fino a 1 secondo o rilev da dichiaraz: fino a 0.8 posiz diversa o no dich: fino a 0.4)</i>	Punteggio totale attribuito alla pubblicazione
	1	1	3	5	1
2	0,5	3	3	1	3,5
3	0,7	3	3	1	4,9
4	0,6	3	5	1	5,4
5	0,5	3	5	1	4,5
6	1	3	6	1	10
7	0,5	3	3	1	3,5
8	0,6	3	6	1	6
9	0,6	3	6	1	6
10	0,8	3	3	1	5,6
11	0,5	3	6	1	5
12	1	3	6	0,6	9,6
<b>Punteggio totale PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE</b>					<b>60</b>
<b>ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI</b>					
Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli con responsabilità: per ciascun modulo pertinente con il SSD di almeno 3CFU punti 2, punti 1.5 per moduli da 1 o 2 CFU, per ciascun insegnamento universitario non pertinente punti 1 per modulo.				Punti 4	
Per il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti (per ciascuna attività di didattica integrativa ufficialmente attribuita pertinente con il SSD punti 2) Per ogni attività di supervisione o co-supervisione di tesi di laurea o laurea magistrale o dottorato punti 2				Punti 4	
<b>Punteggio totale ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI</b>				<b>Punti 8</b>	
<b>ATTIVITÀ DI RICERCA, ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE, GESTIONALI E DI SERVIZIO, IN QUANTO PERTINENTI AL RUOLO</b>					
Per organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi: • per ogni direzione/coordinamento/organizzazione di gruppi nazionali o internazionali: punti 2 • per ogni partecipazione a comitati editoriali di riviste: punti 2 Il punteggio assegnato verrà pesato per la congruità con il settore concorsuale (es. peso 1 se congruente pienamente, 0.5 se parzialmente o 0.2 se scarsamente )				Punti 10	
Per conseguimento della titolarità o sviluppo di brevetti: • punti 0.5 per ogni brevetto				Punti 0	
Per conseguimento di premi nazionali e internazionali per attività di ricerca. • per ogni premio internazionale: punti 1 • per ogni premio nazionale: punti 0.5.				Punti 2	

Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale • per ogni relazione a congressi/convegni internazionali: punti 1 • per ogni relazione a congressi/convegni nazionali: punti 0.5	Punti 2
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, mediante i seguenti indicatori bibliometrici: 1) NPA: numero di pubblicazioni censite Scopus normalizzate per età accademica (definita come 2024-anno prima pubblicazione Scopus):: per $NPA < 1$ punti 0, per $1 \leq NPA < 2$ punti 1, per $2 \leq NPA < 4$ punti 3, per $NPA \geq 4$ punti 5 2) NCA: numero totale delle citazioni di pubblicazioni censite Scopus normalizzate per età accademica (definita come 2024-anno prima pubblicazione Scopus): per $NCA < 10$ punti 0, per $10 \leq NCA < 20$ punti 2, per $NCA \geq 20$ punti 4 3) IFm: "impact factor" medio delle pubblicazioni censite Scopus: per $IFm < 2$ punti 1, per $2 \leq IFm < 3$ punti 3, per $IFm \geq 3$ punti 5 IH: indice di Hirsch delle pubblicazioni censite Scopus: $IH < 5$ punti 0, per $5 \leq IH < 9$ punti 1, per $IH \geq 9$ punti 2	Punti 14
Per attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità (per ogni attività punti 0.5)	Punti 0
<b>Punteggio totale ATTIVITÀ DI RICERCA, ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE, GESTIONALI E DI SERVIZIO</b>	<b>Punti 28</b>
<b>PUNTEGGIO TOTALE CANDIDATA/O</b>	<b>Punti 96</b>

Giudizio sulla prova orale: la commissione, ascoltata la candidata, ritiene che essa possieda una conoscenza e padronanza adeguata della lingua inglese

La Commissione individua quale candidato vincitore Ilaria Toniolo per le seguenti motivazioni: la candidata ha dimostrato di possedere ottime capacità di svolgere ricerca sperimentale nel campo della bioingegneria e in particolare della biomeccanica applicata alla chirurgia bariatrica, che ha portato alla pubblicazione di lavori di buon livello. Inoltre, ha dimostrato di possedere capacità didattiche nonostante la giovane età. Per questi motivi la Commissione ritiene che la candidata sia meritevole di ricoprire una posizione di ricercatore all'interno dell'università.

Letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Padova, 13.01.2025

La Commissione

Prof. Elisabetta Zanetti professore associato dell'Università degli Studi di Perugia  
Prof. Cesare Stefanini professore ordinario Scuola Superiore Sant'Anna Pisa  
Prof. Giovanna Brusatin professore ordinario dell'Università degli Studi di Padova