

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2024RTT01_RISERVATO - Allegato n. 2 per l'assunzione di n. 2 ricercatori a tempo determinato in tenure-track (RTT), presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - DEI per il settore concorsuale 09/G2 - BIOINGEGNERIA (Profilo: settore scientifico disciplinare ING-INF/06 - BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E INFORMATICA) ai sensi dell'art. 24 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 come modificato dalla L. 79/2022, bandita con Decreto Rettorale n. 439/2024 del 06/02/2024

VERBALE N. 4

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

Prof.ssa Laura ASTOLFI professoressa di prima fascia della Sapienza Università di Roma
Prof. Silvio BICCIATO professore di prima fascia dell'Università degli Studi di Padova
Prof. Giovanni VOZZI professore di prima fascia dell'Università di Pisa

si riunisce il giorno 24/07/2024 alle ore 08.30 in forma telematica, con le seguenti modalità: piattaforma Zoom (email commissari: laura.astolfi@uniroma1.it, silvio.bicciato@unipd.it, giovanni.vozzi@unipi.it) 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.

L'accesso dei candidati avviene tramite piattaforma Zoom, codice riunione: ID riunione: 868 0503 6009, Passcode: 112733; link di accesso [https://unipd.zoom.us/j/86805036009?pwd=Hs9uVBBek41yvn3C9MpQIFWYXBDMqj.1](https://unipd.zoom.us/j/86805036009?pwd=Hs9uVBBek41yvn3C9MpQIFWYXBDMqj.1;); password 112733

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. CASTELLARO Marco
2. GUIOTTO Annamaria
3. RUBEGA Maria
4. SCHIAVON Michele
5. VETTORETTI Martina
6. VISENTIN Roberto

Alle ore 08.45 ha inizio la discussione dei titoli e delle pubblicazioni e la contestuale prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua inglese e della lingua italiana per i candidati stranieri. I candidati sono chiamati in ordine alfabetico.

La Commissione, a seguito della discussione, analizzata tutta la documentazione presentata dai candidati, attribuisce un punteggio analitico alle pubblicazioni scientifiche, all'attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti, alle attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo conformemente ai criteri individuati nel verbale n. 1, esprimendo altresì il giudizio sulla prova orale.

PUNTEGGI e GIUDIZI SULLA PROVA ORALE

CANDIDATO CASTELLARO Marco					
PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE					
PUBBLICAZIONE	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. congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate	4. 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	Punteggio totale attribuito alla pubblicazione
1 10.1038/s41597-022-01615-9	2.5	2.5	1	0.7	3.500
2 10.1038/s41598-022-14458-6	2.5	2.5	1	0.7	3.500
3 10.3174/ajnr.A6706	1.875	2.5	0.75	1	3.281
4 10.3390/diagnosics10121025	1.25	1.25	0.75	1	1.875
5 10.1016/j.neuroimage.2017.02.009	2.5	2.5	1	1	5.000
6 10.3174/ajnr.A5150	1.875	2.5	0.75	1	3.281
7 10.1002/mrm.26582	2.5	2.5	1	0.7	3.500
8 10.1002/mrm.25525	2.5	2.5	1	1	5.000
9 10.1038/jcbfm.2012.192	1.875	2.5	0.5	0.7	1.531
10 10.1186/s41747-024-00421-9	1.875	2.5	0.5	1	2.188
11 10.1109/TMI.2016.2637698	2.5	2.5	1	0.49	2.450
12 10.1177/1352458516651502	1.875	2.5	0.5	0.7	1.531
Punteggio totale PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE					36.638

ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI	
A) per il volume e la continuità di insegnamenti e moduli, pertinenti con il settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate, svolti con ruoli formali di responsabilità, in corsi di laurea, laurea magistrale, dottorato, master universitari e assimilabili	Punti 2.70
B) per il volume e la continuità dell'attività didattico-integrativa e di servizio agli studenti	Punti 4.25
Punteggio totale ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI	Punti 6.95
ATTIVITÀ DI RICERCA, ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE, GESTIONALI E DI SERVIZIO, IN QUANTO PERTINENTI AL RUOLO	
A) Per 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 o comitati organizzativi di convegni scientifici, con particolare riferimento a mansioni espletate dal candidato	Punti 8.75
B) Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	Punti 2.00
C) Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale e per seminari presso istituzioni di riconosciuto prestigio scientifico	Punti 2.20
D) Per la 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	Punti 7.41
E) Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità	Punti 0.00
Punteggio totale ATTIVITÀ DI RICERCA, ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE, GESTIONALI E DI SERVIZIO	Punti 20.36
PUNTEGGIO TOTALE CANDIDATO	Punti 63.948

Giudizio sulla prova orale: la conoscenza della lingua inglese è molto buona.

CANDIDATO GUIOTTO Annamaria**PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE**

PUBBLICAZIONE	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. congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate	4. 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	Punteggio totale attribuito alla pubblicazione
1 10.1186/1743-0003-9-63	2.5	2.5	1	0.8	4.000
2 10.1016/j.gaitpost.2011.12.007	2.5	2.5	1	0.343	1.715
3 10.1016/j.gaitpost.2012.09.024	2.5	2.5	1	1	5.000
4 10.1016/j.clinbio mech.2023.105950	1.25	1.875	0.75	0.7	1.641
5 10.3390/s22010259	1.25	1.875	1	1	3.125
6 10.3390/sports10060088	2.5	2.5	0.75	1	3.750
7 10.3390/s21041450	1.25	1.875	1	1	3.125
8 10.1016/j.gaitpost.2020.03.016	2.5	2.5	1	0.343	1.715
9 10.1016/j.gaitpost.2017.08.036	2.5	2.5	1	0.8	4.000
10 10.1142/S0219519416500123	1.25	1.25	1	1	2.500
11 10.1016/j.jbiomech.2014.06.029	2.5	2.5	1	1	5.000
12 10.1016/j.clinbio mech.2009.07.007	2.5	2.5	0.75	0.343	1.286
Punteggio totale PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE					36.857

ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI

A) per il volume e la continuità di insegnamenti e moduli, pertinenti con il settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate, svolti con ruoli formali di responsabilità, in corsi di laurea, laurea magistrale, dottorato, master universitari e assimilabili	Punti 3.36
B) per il volume e la continuità dell'attività didattica-integrativa e di servizio agli studenti	Punti 2.35
Punteggio totale ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI	Punti 5.71
ATTIVITÀ DI RICERCA, ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE, GESTIONALI E DI SERVIZIO, IN QUANTO PERTINENTI AL RUOLO	
A) Per 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 o comitati organizzativi di convegni scientifici, con particolare riferimento a mansioni espletate dal candidato	Punti 5.75
B) Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	Punti 2.00
C) Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale e per seminari presso istituzioni di riconosciuto prestigio scientifico	Punti 3.00
D) Per la 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	Punti 7.09
E) Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità	Punti 0.00
Punteggio totale ATTIVITÀ DI RICERCA, ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE, GESTIONALI E DI SERVIZIO	Punti 17.84
PUNTEGGIO TOTALE CANDIDATA	Punti 60.407

Giudizio sulla prova orale: la conoscenza della lingua inglese è molto buona.

CANDIDATO RUBEGA Maria					
PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE					
PUBBLICAZIONE	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. congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate	4. 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	Punteggio totale attribuito alla pubblicazione

1 10.1109/TNSRE. 2023.3273819	2.5	2.5	1	1	5.000
2 10.1016/j.clinph.2 022.05.017	2.5	2.5	0.75	1	3.750
3 10.1162/netn_a_ 00218	1.875	2.5	1	0.7	3.063
4 10.3390/e230505 92	2.5	1.875	1	1	4.375
5 10.1038/s41598- 021-93556-3	2.5	2.5	0.75	1	3.750
6 10.3390/e220100 81	2.5	1.875	1	1	4.375
7 10.1371/journal.p cbi.1007566	2.5	2.5	1	0.7	3.500
8 10.1016/j.clinph.2 019.09.006	1.875	2.5	0.75	0.7	2.297
9 10.1038/s41598- 020-61264-z	2.5	2.5	1	1	5.000
10 10.1007/s10548- 018-0691-2	1.875	2.5	0.75	1	3.281
11 10.1016/j.bspc.20 17.06.004	2.5	2.5	1	0.7	3.500
12 10.1089/dia.2015 .0347	1.875	2.5	1	1	4.375
Punteggio totale PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE					46.266
ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI					
A) per il volume e la continuità di insegnamenti e moduli, pertinenti con il settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate, svolti con ruoli formali di responsabilità, in corsi di laurea, laurea magistrale, dottorato, master universitari e assimilabili				Punti 2.35	
B) per il volume e la continuità dell'attività didattico-integrativa e di servizio agli studenti				Punti 3.30	
Punteggio totale ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI				Punti 5.65	
ATTIVITÀ DI RICERCA, ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE, GESTIONALI E DI SERVIZIO, IN QUANTO PERTINENTI AL RUOLO					
A) Per 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 o comitati organizzativi di convegni scientifici, con particolare riferimento a mansioni espletate dal candidato				Punti 11.70	

B) Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	Punti 0.40
C) Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale e per seminari presso istituzioni di riconosciuto prestigio scientifico	Punti 3.00
D) Per la 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	Punti 6.59
E) Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità	Punti 0.00
Punteggio totale ATTIVITÀ DI RICERCA, ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE, GESTIONALI E DI SERVIZIO	Punti 21.69
PUNTEGGIO TOTALE CANDIDATA	Punti 73.606

Giudizio sulla prova orale: la conoscenza della lingua inglese è molto buona.

CANDIDATO SCHIAVON Michele					
PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE					
PUBBLICAZIONE	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. congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate	4. determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto del ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione	Punteggio totale attribuito alla pubblicazione
1 Am J Physiol Endocrinol Metab, 305(4): E557-E566, 2013	1.25	2.5	0.75	1	2.813
2 Diabetes Care, 37(5): 1216-1223, 2014	1.25	2.5	0.5	1	1.875
3 Diabetes Technol Ther, 17(11): 825-831, 2015	2.5	2.5	1	1	5.000
4 Diabetes Technol Ther, 20(2): 98-105, 2018	2.5	2.5	1	1	5.000
5 IEEE Trans Biomed Mod,	2.5	2.5	1	1	5.000

65(9): 2079-2086, 2018					
6 Am J Physiol Endocrinol Metab, 317(3): E483-E493, 2019	1.25	2.5	0.5	1	1.875
7 IEEE Trans Biomed Eng, 67(2): 624-631, 2020	2.5	2.5	1	1	5.000
8 Diabetes Technol Ther, 22(8): 553- 561, 2020	2.5	2.5	1	1	5.000
9 Frontiers in Endocrinology, 12:611253, 2021	1.25	2.5	0.75	1	2.813
10 Diabetes Technol Ther, 25(4):270- 278, 2023	2.5	2.5	1	1	5.000
11 Am J Physiol Endocrinol Metab, 321(1):E122- E129, 2021	1.25	2.5	0.75	0.7	1.969
12 IEEE Trans Biomed Eng, 71(3): 977-986, 2024	2.5	2.5	1	0.7	3.500
Punteggio totale PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE					44.844
ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI					
A) per il volume e la continuità di insegnamenti e moduli, pertinenti con il settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate, svolti con ruoli formali di responsabilità, in corsi di laurea, laurea magistrale, dottorato, master universitari e assimilabili				Punti 3.00	
B) per il volume e la continuità dell'attività didattico-integrativa e di servizio agli studenti				Punti 4.85	
Punteggio totale ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI				Punti 7.85	
ATTIVITÀ DI RICERCA, ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE, GESTIONALI E DI SERVIZIO, IN QUANTO PERTINENTI AL RUOLO					
A) Per 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 o comitati organizzativi di convegni scientifici, con particolare riferimento a mansioni espletate dal candidato				Punti 12.15	
B) Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca				Punti 2.00	

C) Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale e per seminari presso istituzioni di riconosciuto prestigio scientifico	Punti 3.00
D) Per la 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	Punti 9.00
E) Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità	Punti 1.00
Punteggio totale ATTIVITÀ DI RICERCA, ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE, GESTIONALI E DI SERVIZIO	Punti 27.15
PUNTEGGIO TOTALE CANDIDATO	Punti 79.844

Giudizio sulla prova orale: la conoscenza della lingua inglese è molto buona.

CANDIDATO VETTORETTI Martina					
PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE					
PUBBLICAZIONE	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. congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate	4. 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	Punteggio totale attribuito alla pubblicazione
1 IEEE Transactions on Biomedical Engineering, vol. 63, no. 8, pp. 1631-1641, Aug 2016	2.5	2.5	1	1	5.000
2 Diabetes Technology & Therapeutics, vol. 18, no. 11, pp. 694-704, Nov 2016	2.5	2.5	1	1	5.000
3 Journal of Diabetes Science and Technology, vol. 11, no. 4, pp. 724-735, Jul 2017	2.5	2.5	1	1	5.000
4	2.5	2.5	1	0.7	3.500

Journal of Diabetes Science and Technology, vol. 12, no. 2, pp. 265-272, Mar2018					
5 IEEE Transactionson Biomedical Engineering, vol.65, no. 6, pp. 1281-1290, Jun 2018	2.5	2.5	1	1	5.000
6 Journal of Diabetes Science and Technology, vol. 12, no. 5, pp. 1064-1071, Sep 2018	2.5	2.5	1	1	5.000
7 Sensors (Basel), vol. 19, no. 23, pp. E5320, Dec 2019	2.5	2.5	1	1	5.000
8 BMJ Open Diabetes Research & Care, vol. 8, no. 1, pp. e001223, Jul 2020	2.5	2.5	0.75	1	3.750
9 Journal of Biomedical Informatics, vol. 108, pp. 103496, Aug 2020	2.5	2.5	1	0.7	3.500
10 Applied Sciences, vol. 11, no. 16, pp. 7740, Aug 2021	2.5	1.875	0.75	1	3.281
11 Computer Methods and Programs in Biomedicine, vol. 240, pp. 107700, Oct 2023	2.5	2.5	1	1	5.000
12 IEEE Transactions on Biomedical Engineering, vol. 70, no. 11, pp. 3227-3238, Nov 2023	2.5	2.5	1	0.7	3.500

Punteggio totale PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

52.531

ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI

A) per il volume e la continuità di insegnamenti e moduli, pertinenti con il settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate, svolti con ruoli formali di responsabilità, in corsi di laurea, laurea magistrale, dottorato, master universitari e assimilabili	Punti 2.80
B) per il volume e la continuità dell'attività didattica-integrativa e di servizio agli studenti	Punti 4.85
Punteggio totale ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI	Punti 7.65
ATTIVITÀ DI RICERCA, ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE, GESTIONALI E DI SERVIZIO, IN QUANTO PERTINENTI AL RUOLO	
A) Per 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 o comitati organizzativi di convegni scientifici, con particolare riferimento a mansioni espletate dal candidato	Punti 14.70
B) Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	Punti 2.00
C) Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale e per seminari presso istituzioni di riconosciuto prestigio scientifico	Punti 3.00
D) Per la 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	Punti 9.00
E) Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità	Punti 1.00
Punteggio totale ATTIVITÀ DI RICERCA, ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE, GESTIONALI E DI SERVIZIO	Punti 29.70
PUNTEGGIO TOTALE CANDIDATA	Punti 89.881

Giudizio sulla prova orale: la conoscenza della lingua inglese è molto buona.

CANDIDATO VISENTIN Roberto**PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE**

PUBBLICAZIONE	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. congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate	4. 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	Punteggio totale attribuito alla pubblicazione
1 10.1109/TBME.2024.3352153	1.25	2.5	1	1	3.750
2 10.1109/TBME.2023.3324017	2.5	2.5	1	1	5.000
3 10.1089/dia.2020.0110	1.25	2.5	1	1	3.750
4 10.1111/dom.13939	1.25	2.5	0.5	1	1.875
5 10.1109/TBME.2019.2897851	1.25	2.5	1	1	3.750
6 10.1177/1932296818757747	1.25	2.5	1	1	3.750
7 10.1109/TBME.2017.265206	1.25	2.5	1	1	3.750
8 10.1089/dia.2016.0128	1.25	2.5	1	1	3.750
9 10.1109/TBME.2016.2535241	1.25	2.5	1	1	3.750
10 10.1152/ajpendo.00358.2014	1.25	2.5	0.5	1	1.875
11 10.1089/dia.2014.0192	2.5	2.5	1	1	5.000
12 10.1089/dia.2013.0377	2.5	2.5	1	1	5.000
Punteggio totale PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE					45.000

ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI

A) per il volume e la continuità di insegnamenti e moduli, pertinenti con il settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate, svolti con ruoli formali di responsabilità, in corsi di laurea, laurea magistrale, dottorato, master universitari e assimilabili	Punti 2.50
B) per il volume e la continuità dell'attività didattica-integrativa e di servizio agli studenti	Punti 4.20
Punteggio totale ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI	Punti 6.70
ATTIVITÀ DI RICERCA, ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE, GESTIONALI E DI SERVIZIO, IN QUANTO PERTINENTI AL RUOLO	
A) Per 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 o comitati organizzativi di convegni scientifici, con particolare riferimento a mansioni espletate dal candidato	Punti 10.00
B) Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	Punti 2.00
C) Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale e per seminari presso istituzioni di riconosciuto prestigio scientifico	Punti 3.00
D) Per la 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	Punti 9.00
E) Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità	Punti 1.00
Punteggio totale ATTIVITÀ DI RICERCA, ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE, GESTIONALI E DI SERVIZIO	Punti 25.00
PUNTEGGIO TOTALE CANDIDATO	Punti 76.700

Giudizio sulla prova orale: la conoscenza della lingua inglese è molto buona.

Il Presidente invita quindi i componenti a deliberare per l'individuazione dei vincitori, ricordando che possono essere dichiarati tali soltanto i candidati che abbiano conseguito una valutazione complessiva di almeno 70 punti.

	Nome Candidato	Nome Candidato
Prof.ssa Laura ASTOLFI	Martina VETTORETTI	Michele SCHIAVON
Prof. Silvio BICCIATO	Martina VETTORETTI	Michele SCHIAVON
Prof. Giovanni VOZZI	Martina VETTORETTI	Michele SCHIAVON

La Commissione individua con deliberazione assunta all'unanimità quali candidati vincitori

Martina VETTORETTI
Michele SCHIAVON

per le seguenti motivazioni:

La candidata Martina VETTORETTI ha una formazione completa, pertinente al posto messo a bando, che comprende il dottorato di ricerca. Dopo il dottorato, ha svolto con continuità attività di ricerca nel campo della bioingegneria, prima come assegnista e, attualmente, come ricercatore a tempo determinato (lett. A). L'attività della candidata, come PI di unità in progetti collaborativi di livello internazionale e nazionale e come responsabile di contratti di attività conto terzi, la titolarità di quattro brevetti internazionali e l'ottenimento di 4 premi internazionali dimostrano complessivamente la sua capacità di condurre in maniera autonoma una ricerca rigorosa e di livello scientifico quasi eccellente nel settore ING-INF/06. Tutte le pubblicazioni presentate hanno collocazione editoriale in riviste scientifiche internazionali e, in nove su dodici di esse, ha un ruolo di primo autore. L'attività di didattica frontale in corsi di laurea, laurea magistrale e dottorato, la didattica integrativa e i servizi agli studenti documentata dalla candidata sono di livello più che buoni in termini di volume e continuità. La conoscenza della lingua inglese è molto buona. Sulla base dei criteri stabiliti, i punteggi assegnati alla Dott.ssa Martina VETTORETTI corrispondono ad un livello complessivamente ottimo.

Il candidato Michele SCHIAVON ha una formazione completa, pertinente al posto messo a bando, che comprende il dottorato di ricerca. Dopo il dottorato, ha svolto con continuità attività di ricerca nel campo della bioingegneria, prima come assegnista e, attualmente, come ricercatore a tempo determinato (lett. A). L'attività del candidato, come PI e co-PI di progetti collaborativi di livello internazionale e nazionale e come responsabile di contratti di attività conto terzi, e l'ottenimento di un premio per la tesi di dottorato dimostrano la sua capacità di condurre in maniera autonoma una ricerca rigorosa e di ottimo livello scientifico nel settore ING-INF/06. Tutte le pubblicazioni presentate hanno collocazione editoriale in riviste scientifiche internazionali e, in dieci su dodici di esse, ha un ruolo di primo autore. L'attività didattica frontale in corsi di laurea e laurea magistrale, la didattica integrativa e i servizi agli studenti documentata dal candidato sono di livello più che buono in termini di volume e continuità. La conoscenza della lingua inglese è molto buona. Sulla base dei criteri stabiliti, i punteggi assegnati al Dott. Michele SCHIAVON corrispondono ad un livello complessivamente buono.

La seduta termina alle ore 12.00.

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

Padova, 24/07/2024

Il Presidente/Segretario della commissione

Il Presidente della Commissione

Prof. Silvio BICCIATO