



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



1222·2022  
**800**  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2021RUAPON – REACT EU – Finanziamento PON “Ricerca e Innovazione” 2014-2020 - Allegato n. 41 per l’assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Neuroscienze - DNS per il settore concorsuale 09/G2 – BIOINGEGNERIA (profilo: settore scientifico disciplinare ING-INF/06 – BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E INFORMATICA) ai sensi dell’art. 24 comma 3 lettera A della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 bandita con Decreto Rettorale n. 3631 del 14 ottobre 2021 - progetto “UTILE: Una Tuta Intelligente per L’Equilibrio e la postura”

### VERBALE N. 3

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

Prof.ssa Bertoldo Alessandra, professoressa di seconda fascia dell’Università degli Studi di Padova;

Prof.ssa Burattini Laura, professoressa di seconda fascia dell’Università Politecnica delle Marche;

Prof. Massobrio Paolo, professore di seconda fascia dell’Università degli Studi di Genova

si riunisce il giorno 15/11/21 alle ore 15:30 in forma telematica mediante videoconferenza Zoom all’indirizzo <https://unipd.zoom.us/j/87652308025>

(indirizzi email: [alessandra.bertoldo@unipd.it](mailto:alessandra.bertoldo@unipd.it); [l.burattini@univpm.it](mailto:l.burattini@univpm.it); [paolo.massobrio@unige.it](mailto:paolo.massobrio@unige.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.

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) ALBERTO AVERNA
- 2) TOMMASO PROIETTI
- 3) MARIA RUBEGA

I candidati dichiarano di aver preso visione dell’allegato al verbale 2, già consegnato all’Ufficio Personale docente dell’Ateneo e precisamente l’Allegato - Giudizi analitici.



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



1222·2022  
**800**  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

Alle ore 15:40 ha inizio la discussione dei titoli e delle pubblicazioni e la contestuale prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua inglese. I candidati sono chiamati in ordine alfabetico.

La Commissione, a seguito della discussione, analizzata tutta la documentazione presentata dai candidati, attribuisce un punteggio analitico all'attività didattica, alle pubblicazioni scientifiche, 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 abbia conseguito una valutazione complessiva di almeno 70 punti.

	<b>Nome Candidato</b>
Prof.ssa Alessandra Bertoldo	Maria Rubega
Prof.ssa Laura Burattini	Maria Rubega
Prof. Paolo Massobrio	Maria Rubega

La Commissione individua con deliberazione assunta all'*unanimità* quale candidato vincitore MARIA RUBEGA per le seguenti motivazioni (Allegato - Punteggi e giudizi sulla prova orale)

*La candidata 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, partecipando a progetti e congressi. La candidata ha presentato al concorso pubblicazioni scientifiche di livello complessivo più che buono. Ha documentato lo svolgimento di attività didattica giudicata di livello buono. Ha un curriculum complessivo di livello più che buono. Sulla base dei criteri stabiliti nella prima riunione, i punteggi assegnati alla Dott.ssa Maria Rubega corrispondono ad un livello complessivamente più che buono e comunque superiore a quello degli altri candidati.*

La Prof.ssa Alessandra Bertoldo membro della presente Commissione si impegna a consegnare all'Ufficio Personale docente la copia originale di tutti i verbali, corrispondenti ai pdf inviati all'Ufficio suddetto per email.

La seduta termina alle ore 17:45



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



*Ministero dell'Università  
e della Ricerca*



1222·2022  
**800**  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

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

Padova, 15/11/2021

Il Presidente della commissione

Prof.ssa Alessandra Bertoldo presso l'Università degli Studi di Padova



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



1222 · 2022  
**800**  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2021RUAPON – REACT EU – Finanziamento PON “Ricerca e Innovazione” 2014-2020 - Allegato n. 41 per l’assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Neuroscienze - DNS per il settore concorsuale 09/G2 – BIOINGEGNERIA (profilo: settore scientifico disciplinare ING-INF/06 – BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E INFORMATICA) ai sensi dell’art. 24 comma 3 lettera A della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 bandita con Decreto Rettorale n. 3631 del 14 ottobre 2021 - progetto “UTILE: Una Tuta Intelligente per L'Equilibrio e la postura”

### Allegato al Verbale n. 3

### PUNTEGGI e GIUDIZI SULLA PROVA ORALE

#### Candidato ALBERTO AVERNA

Pubblicazioni, compresa la tesi di dottorato se presentata:

- critério 1:** *originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione*
- critério 2:** *congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate*
- critério 3:** *rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica*
- critério 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 (ad esempio primo, secondo, ultimo autore/nome, corresponding author)*

Numero Pubblicazione	Critério 1	Critério 2	Critério 3	Critério 4	TOTALE
1	3	2	1	1	5
2	3	2	1	1	5
3	3	2	1	1	5
4	3	2	1	1	5



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



1222·2022  
**800**  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

5	2	0.2	1	1	<b>2.2</b>
6	2	0.4	1	1	<b>2.4</b>
7	3	2	0.5	1	<b>2.5</b>
8	3	2	0.9	1	<b>4.5</b>
9	3	2	0.5	1	<b>2.5</b>
10	2	0.4	1	1	<b>2.4</b>
11	2	0.4	0.9	1	<b>2.16</b>
12	2	0.4	0.9	1	<b>2.16</b>

Totale punti pubblicazioni: **40.82 PUNTI**

Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Per il volume, l'intensità e la continuità di insegnamenti a livello universitario pertinenti il SSD ING-INF/06 e di moduli di cui si è assunta la responsabilità (max 5.5)	0
Per il volume, l'intensità e la continuità dell'attività didattico integrativa e di servizio agli studenti a livello universitario in ambiti pertinenti il SSD ING-INF/06 (max 4.0)	0.5
Per le valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati (max 0.5)	0

Totale punti: **0.5 PUNTI**

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

<b>Per organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali nel campo della bioingegneria elettronica ed informatica o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca, quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste internazionali di rilevanza per il settore-scientifico-disciplinare ING-INF/06 (max 10 punti)</b>	<b>0.15</b>
<i>Per partecipazione documentata a progetti di ricerca, finanziati su base competitiva e di rilevanza internazionale, coerenti con la produzione complessiva: massimo punti 1.5 per progetto, in ragione anche di visibilità del progetto e ruolo del candidato nello stesso (fino a 4 punti per la partecipazione come responsabile/coordinatore)</i>	0



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



1222-2022  
**800**  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

<i>Per partecipazione documentata a progetti di ricerca, finanziati su base competitiva e di rilevanza nazionale, coerenti con la produzione complessiva: massimo punti 1 per progetto, in ragione anche di visibilità del progetto e ruolo del candidato nello stesso (fino a 3 punti per la partecipazione come responsabile/coordinatore)</i>	0
<i>Per partecipazione documentata a progetti di ricerca, finanziati su base competitiva all'interno dell'istituzione di appartenenza, coerenti con la produzione complessiva: massimo punti 0.75 per progetto, in ragione anche di visibilità del progetto e ruolo del candidato nello stesso (fino a 1.5 punto per la partecipazione come responsabile/coordinatore)</i>	0
<i>Per incarichi editoriali: fino a 0.25 punti per ciascun incarico presso riviste dei primi due quartili secondo Scopus, fino a 0.1 punti per ciascun incarico presso altre riviste censite in Scopus – Massimo 1 punto.</i>	0.15

<b>Per conseguimento della titolarità di brevetti rilevanti per il settore scientifico-disciplinare ING-INF/06 (max 2.5 punti)</b>	0
<i>Per ciascun brevetto internazionale concesso e/o per cui è avvenuto un trasferimento documentato (ad es. verso l'industria): fino a 1.5 punti (fino a 1 punto nel caso di brevetto nazionale), in ragione del valore della cessione e/o del contributo individuale (desumibile da dichiarazioni, ordine degli inventori, consistenza con il resto della produzione scientifica)</i>	0
<i>Per partecipazione documentata ad azioni di trasferimento di tecnologia di rilevante impatto dichiarato: fino a punti 1 per ogni azione, in ragione anche di visibilità dell'azione e ruolo del candidato nella stessa (fino a 1.5 punti per la partecipazione come coordinatore/responsabile)</i>	0

<b>Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca risultanti da comparazioni competitive e inerenti la bioingegneria elettronica ed informatica (max 2.5 punti)</b>	2
<i>Per ogni premio di visibilità internazionale: fino a punti 1.5 (se primo autore) oppure fino a punti 1 (se secondo autore o se responsabile del gruppo)</i>	2
<i>Per ogni premio di visibilità nazionale: fino a punti 1 (se primo autore) oppure fino a punti 0.5 (se secondo autore o se responsabile del gruppo)</i>	0

<b>Per partecipazioni in qualità di relatore, nella forma di comunicazione orale, a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale rilevanti per il settore scientifico-disciplinare ING-INF/06 (max 4 punti)</b>	2.5
<i>Per ogni presentazione orale su invito a convegni internazionali: massimo punti 2 se in convegni di noto prestigio per il SSD ING-INF/06, massimo punti 1 altrimenti (punteggi dimezzati nel caso di convegni nazionali)</i>	0
<i>Per ogni presentazione a convegni internazionali: massimo punti 1 se in convegni di noto prestigio per il SSD ING-INF/06, massimo punti 0.5 altrimenti (punteggi dimezzati per presentazioni a convegni nazionali)</i>	2.5





UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



1222 · 2022  
**800**  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

<b>Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato attinente con il SSD ING-INF/06, considerando il contributo individuale del candidato, mediante i seguenti indicatori bibliometrici (max 10 punti)</b>	<b>4.13</b>
1) numero complessivo di articoli pubblicati su riviste scientifiche contenute nella banca dati internazionali "Scopus" negli ultimi 10 anni (dal 2011 in poi) – Massimo 4.5 punti	1.85
2) numero di citazioni ricevute dalla produzione scientifica rilevata dalla banca dati "Scopus" negli ultimi 10 anni (dal 2011 in poi) - Massimo 2 punti	0.54
3) H-index (indice di Hirsch), calcolato sulla base delle citazioni rilevate dalla banca dati internazionale "Scopus" relativamente alle pubblicazioni degli ultimi 10 anni (dal 2011 in poi) - Massimo 2 punti	1.11
4) Posizionamento nella lista degli autori (pesando primo, secondo autore, ultimo autore e corresponding author) nell'insieme di articoli rilevante ai fini del calcolo dell'H-index di cui al punto 3 - Massimo: 1.5 punti	0.63

<b>Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata, intensità e continuità (max 1 punto)</b>	<b>0</b>
Per ogni attività come componente di commissioni relative all'organizzazione e al funzionamento di attività di ricerca e didattica - Massimo 0.5 punti	0
Per incarichi organizzativi: fino a 0.25 punti per ciascun incarico presso convegni internazionali di notorio prestigio nel settore ING-INF/06, fino a 0.1 punti per ciascun incarico convegni di rilevanza nel settore ING-INF/06 – Massimo 0.5 punti	0

**Totale punti: 8.78 PUNTI**

**Punteggio totale 50.1**

Giudizio sulla prova orale: la conoscenza della lingua inglese è ottima



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



1222·2022  
**800**  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

## Candidato TOMMASO PROIETTI

Publicazioni, compresa la tesi di dottorato se presentata:

- critério 1:** *originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione*  
**critério 2:** *congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate*  
**critério 3:** *rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica*  
**critério 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 (ad esempio primo, secondo, ultimo autore/nome, corresponding author)*

Numero Pubblicazione	Critério 1	Critério 2	Critério 3	Critério 4	TOTALE
1	3	2	0.8	1	4
2	3	2	1	1	5
3	3	2	0.9	1	4.5
4	3	2	1	1	5
5	1	2	1	1	3
6	1	2	0.9	1	2.7
7	3	0	1	1	3
8	2	0.4	1	1	2.4
9	2	0.4	1	1	2.4
10	2	0.4	1	1	2.4
11	2	0.2	1	1	2.2

Totale punti pubblicazioni: **36.6 PUNTI**

Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Per il volume, l'intensità e la continuità di insegnamenti a livello universitario pertinenti il SSD ING-INF/06 e di moduli di cui si è assunta la responsabilità (max 5.5)	0
---	---





UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



1222-2022  
**800**  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

Per il volume, l'intensità e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti a livello universitario in ambiti pertinenti il SSD ING-INF/06 (max 4.0)	1.5
Per le valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati (max 0.5)	0

**Totale punti: 1.5 PUNTI**

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

<b>Per organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali nel campo della bioingegneria elettronica ed informatica o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca, quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste internazionali di rilevanza per il settore-scientifico-disciplinare ING-INF/06 (max 10 punti)</b>	<b>0</b>
<i>Per partecipazione documentata a progetti di ricerca, finanziati su base competitiva e di rilevanza internazionale, coerenti con la produzione complessiva: massimo punti 1.5 per progetto, in ragione anche di visibilità del progetto e ruolo del candidato nello stesso (fino a 4 punti per la partecipazione come responsabile/coordinatore)</i>	0
<i>Per partecipazione documentata a progetti di ricerca, finanziati su base competitiva e di rilevanza nazionale, coerenti con la produzione complessiva: massimo punti 1 per progetto, in ragione anche di visibilità del progetto e ruolo del candidato nello stesso (fino a 3 punti per la partecipazione come responsabile/coordinatore)</i>	0
<i>Per partecipazione documentata a progetti di ricerca, finanziati su base competitiva all'interno dell'istituzione di appartenenza, coerenti con la produzione complessiva: massimo punti 0.75 per progetto, in ragione anche di visibilità del progetto e ruolo del candidato nello stesso (fino a 1.5 punto per la partecipazione come responsabile/coordinatore)</i>	0
<i>Per incarichi editoriali: fino a 0.25 punti per ciascun incarico presso riviste dei primi due quartili secondo Scopus, fino a 0.1 punti per ciascun incarico presso altre riviste censite in Scopus – Massimo 1 punto.</i>	0

<b>Per conseguimento della titolarità di brevetti rilevanti per il settore scientifico-disciplinare ING-INF/06 (max 2.5 punti)</b>	<b>0</b>
<i>Per ciascun brevetto internazionale concesso e/o per cui è avvenuto un trasferimento documentato (ad es. verso l'industria): fino a 1.5 punti (fino a 1 punto nel caso di brevetto nazionale), in ragione del valore della cessione e/o del contributo individuale (desumibile da dichiarazioni, ordine degli inventori, consistenza con il resto della produzione scientifica)</i>	0



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



1222-2022  
**800**  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

<i>Per partecipazione documentata ad azioni di trasferimento di tecnologia di rilevante impatto dichiarato: fino a punti 1 per ogni azione, in ragione anche di visibilità dell'azione e ruolo del candidato nella stessa (fino a 1.5 punti per la partecipazione come coordinatore/responsabile)</i>	0
<b>Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca risultanti da comparazioni competitive e inerenti la bioingegneria elettronica ed informatica (max 2.5 punti)</b>	<b>0.25</b>
<i>Per ogni premio di visibilità internazionale: fino a punti 1.5 (se primo autore) oppure fino a punti 1 (se secondo autore o se responsabile del gruppo)</i>	0.25
<i>Per ogni premio di visibilità nazionale: fino a punti 1 (se primo autore) oppure fino a punti 0.5 (se secondo autore o se responsabile del gruppo)</i>	0
<b>Per partecipazioni in qualità di relatore, nella forma di comunicazione orale, a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale rilevanti per il settore scientifico-disciplinare ING-INF/06 (max 4 punti)</b>	<b>0.35</b>
<i>Per ogni presentazione orale su invito a convegni internazionali: massimo punti 2 se in convegni di noto prestigio per il SSD ING-INF/06, massimo punti 1 altrimenti (punteggi dimezzati nel caso di convegni nazionali)</i>	0.35
<i>Per ogni presentazione a convegni internazionali: massimo punti 1 se in convegni di noto prestigio per il SSD ING-INF/06, massimo punti 0.5 altrimenti (punteggi dimezzati per presentazioni a convegni nazionali)</i>	0
<b>Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato attinente con il SSD ING-INF/06, considerando il contributo individuale del candidato, mediante i seguenti indicatori bibliometrici (max 10 punti)</b>	<b>5.66</b>
<i>1) numero complessivo di articoli pubblicati su riviste scientifiche contenute nella banca dati internazionali "Scopus" negli ultimi 10 anni (dal 2011 in poi) – Massimo 4.5 punti</i>	1.06
<i>2) numero di citazioni ricevute dalla produzione scientifica rilevata dalla banca dati "Scopus" negli ultimi 10 anni (dal 2011 in poi) - Massimo 2 punti</i>	2
<i>3) H-index (indice di Hirsch), calcolato sulla base delle citazioni rilevate dalla banca dati internazionale "Scopus" relativamente alle pubblicazioni degli ultimi 10 anni (dal 2011 in poi) - Massimo 2 punti</i>	1.10
<i>4) Posizionamento nella lista degli autori (pesando primo, secondo autore, ultimo autore e corresponding author) nell'insieme di articoli rilevante ai fini del calcolo dell'H-index di cui al punto 3 - Massimo: 1.5 punti</i>	1.5
<b>Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata, intensità e continuità (max 1 punto)</b>	<b>0</b>
<i>Per ogni attività come componente di commissioni relative all'organizzazione e al funzionamento di attività di ricerca e didattica - Massimo 0.5 punti</i>	0



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



1222·2022  
**800**  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

<i>Per incarichi organizzativi: fino a 0.25 punti per ciascun incarico presso convegni internazionali di notorio prestigio nel settore ING-INF/06, fino a 0.1 punti per ciascun incarico convegni di rilevanza nel settore ING-INF/06 – Massimo 0.5 punti</i>	0
---	---

**Totale punti: 6.26 PUNTI**

**Punteggio totale 44.36**

Giudizio sulla prova orale: la conoscenza della lingua inglese è ottima



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



1222·2022  
**800**  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

## Candidato MARIA RUBEGA

Publicazioni, compresa la tesi di dottorato se presentata:

- critério 1:** *originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione*
- critério 2:** *congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate*
- critério 3:** *rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica*
- critério 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 (ad esempio primo, secondo, ultimo autore/nome, corresponding author)*

Numero Pubblicazione	Critério 1	Critério 2	Critério 3	Critério 4	TOTALE
1	3	1.5	0.9	1	<b>4.05</b>
2	3	1.8	0.9	1	<b>4.32</b>
3	3	1.8	1	1	<b>4.8</b>
4	3	2	1	1	<b>5</b>
5	3	2	0.9	1	<b>4.5</b>
6	3	2	1	1	<b>5</b>
7	3	1.8	1	1	<b>4.8</b>
8	3	2	0.9	1	<b>4.5</b>
9	3	2	1	1	<b>5</b>
10	3	1.8	0.9	1	<b>4.32</b>
11	1	0.4	1	1	<b>1.4</b>
12	2	0.4	1	1	<b>2.4</b>

Totale punti pubblicazioni: **50.09 PUNTI**

Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



1222-2022  
**800**  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

Per il volume, l'intensità e la continuità di insegnamenti a livello universitario pertinenti il SSD ING-INF/06 e di moduli di cui si è assunta la responsabilità (max 5.5)	1
Per il volume, l'intensità e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti a livello universitario in ambiti pertinenti il SSD ING-INF/06 (max 4.0)	4
Per le valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati (max 0.5)	0

**Totale punti: 5 PUNTI**

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

<b>Per organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali nel campo della bioingegneria elettronica ed informatica o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca, quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste internazionali di rilevanza per il settore-scientifico-disciplinare ING-INF/06 (max 10 punti)</b>	<b>4</b>
<i>Per partecipazione documentata a progetti di ricerca, finanziati su base competitiva e di rilevanza internazionale, coerenti con la produzione complessiva: massimo punti 1.5 per progetto, in ragione anche di visibilità del progetto e ruolo del candidato nello stesso (fino a 4 punti per la partecipazione come responsabile/coordinatore)</i>	1
<i>Per partecipazione documentata a progetti di ricerca, finanziati su base competitiva e di rilevanza nazionale, coerenti con la produzione complessiva: massimo punti 1 per progetto, in ragione anche di visibilità del progetto e ruolo del candidato nello stesso (fino a 3 punti per la partecipazione come responsabile/coordinatore)</i>	1.8
<i>Per partecipazione documentata a progetti di ricerca, finanziati su base competitiva all'interno dell'istituzione di appartenenza, coerenti con la produzione complessiva: massimo punti 0.75 per progetto, in ragione anche di visibilità del progetto e ruolo del candidato nello stesso (fino a 1.5 punto per la partecipazione come responsabile/coordinatore)</i>	1.05
<i>Per incarichi editoriali: fino a 0.25 punti per ciascun incarico presso riviste dei primi due quartili secondo Scopus, fino a 0.1 punti per ciascun incarico presso altre riviste censite in Scopus – Massimo 1 punto.</i>	0.15

<b>Per conseguimento della titolarità di brevetti rilevanti per il settore scientifico-disciplinare ING-INF/06 (max 2.5 punti)</b>	<b>0</b>
<i>Per ciascun brevetto internazionale concesso e/o per cui è avvenuto un trasferimento documentato (ad es. verso l'industria): fino a 1.5 punti (fino a 1 punto nel caso di brevetto nazionale), in ragione del valore della cessione e/o del contributo individuale (desumibile da dichiarazioni, ordine degli inventori, consistenza con il resto della produzione scientifica)</i>	0



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



1222-2022  
**800**  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

<i>Per partecipazione documentata ad azioni di trasferimento di tecnologia di rilevante impatto dichiarato: fino a punti 1 per ogni azione, in ragione anche di visibilità dell'azione e ruolo del candidato nella stessa (fino a 1.5 punti per la partecipazione come coordinatore/responsabile)</i>	0
<b>Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca risultanti da comparazioni competitive e inerenti la bioingegneria elettronica ed informatica (max 2.5 punti)</b>	<b>0.75</b>
<i>Per ogni premio di visibilità internazionale: fino a punti 1.5 (se primo autore) oppure fino a punti 1 (se secondo autore o se responsabile del gruppo)</i>	0
<i>Per ogni premio di visibilità nazionale: fino a punti 1 (se primo autore) oppure fino a punti 0.5 (se secondo autore o se responsabile del gruppo)</i>	0.75
<b>Per partecipazioni in qualità di relatore, nella forma di comunicazione orale, a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale rilevanti per il settore scientifico-disciplinare ING-INF/06 (max 4 punti)</b>	<b>3.25</b>
<i>Per ogni presentazione orale su invito a convegni internazionali: massimo punti 2 se in convegni di noto prestigio per il SSD ING-INF/06, massimo punti 1 altrimenti (punteggi dimezzati nel caso di convegni nazionali)</i>	0.75
<i>Per ogni presentazione a convegni internazionali: massimo punti 1 se in convegni di noto prestigio per il SSD ING-INF/06, massimo punti 0.5 altrimenti (punteggi dimezzati per presentazioni a convegni nazionali)</i>	2.5
<b>Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato attinente con il SSD ING-INF/06, considerando il contributo individuale del candidato, mediante i seguenti indicatori bibliometrici (max 10 punti)</b>	<b>7.85</b>
<i>1) numero complessivo di articoli pubblicati su riviste scientifiche contenute nella banca dati internazionali "Scopus" negli ultimi 10 anni (dal 2011 in poi) – Massimo 4.5 punti</i>	4.5
<i>2) numero di citazioni ricevute dalla produzione scientifica rilevata dalla banca dati "Scopus" negli ultimi 10 anni (dal 2011 in poi) - Massimo 2 punti</i>	0.81
<i>3) H-index (indice di Hirsch), calcolato sulla base delle citazioni rilevate dalla banca dati internazionale "Scopus" relativamente alle pubblicazioni degli ultimi 10 anni (dal 2011 in poi) - Massimo 2 punti</i>	1.56
<i>4) Posizionamento nella lista degli autori (pesando primo, secondo autore, ultimo autore e corresponding author) nell'insieme di articoli rilevante ai fini del calcolo dell'H-index di cui al punto 3 - Massimo: 1.5 punti</i>	0.98
<b>Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata, intensità e continuità (max 1 punto)</b>	<b>0</b>
<i>Per ogni attività come componente di commissioni relative all'organizzazione e al funzionamento di attività di ricerca e didattica - Massimo 0.5 punti</i>	0.4





UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



1222·2022  
**800**  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

<i>Per incarichi organizzativi: fino a 0.25 punti per ciascun incarico presso convegni internazionali di notorio prestigio nel settore ING-INF/06, fino a 0.1 punti per ciascun incarico convegni di rilevanza nel settore ING-INF/06 – Massimo 0.5 punti</i>	0
---	---

**Totale punti: 16.25 PUNTI**

**Punteggio totale 71.34**

Giudizio sulla prova orale: la conoscenza della lingua inglese è ottima





UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



1222·2022  
**800**  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

La Commissione individua quale candidato vincitore MARIA RUBEGA per le seguenti motivazioni

*La candidata 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, partecipando a progetti e congressi. La candidata ha presentato al concorso pubblicazioni scientifiche di livello complessivo più che buono. Ha documentato lo svolgimento di attività didattica giudicata di livello buono. Ha un curriculum complessivo di livello più che buono. Sulla base dei criteri stabiliti nella prima riunione, i punteggi assegnati alla Dott.ssa Maria Rubega corrispondono ad un livello complessivamente più che buono e comunque superiore a quello degli altri candidati.*

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

Padova, 15/11/2021

Il Presidente della commissione

Prof.ssa Alessandra Bertoldo presso l'Università degli Studi di Padova