

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2023RUA04 - Allegato n. 5 per l'assunzione di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale per il settore concorsuale 09/A1- INGEGNERIA AERONAUTICA, AEROSPAZIALE E NAVALE (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/05 – IMPIANTI E SISTEMI AEROSPAZIALI) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera A della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 2655/2023 del 26/06/2023

VERBALE N. 4

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

Prof. Ugo Galvanetto, professore Ordinario dell'Università degli Studi di Padova
Prof. Fabio Santoni, professore Associato dell'Università degli Studi di Roma 'La Sapienza'
Prof.ssa Nicole Viola, professoressa Associata del Politecnico di Torino

si riunisce il giorno 14 dicembre alle ore 12:00 in forma telematica, con le seguenti modalità email, telefono e meeting zoom (ID riunione: 826 0713 7138)

Indirizzi mail:

Ugo Galvanetto: ugo.galvanetto@unipd.it

Fabio Santoni: fabio.santoni@uniroma1.it

Nicole Viola: nicole.viola@polito.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.

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) Caon Alex
- 2) Olivieri Lorenzo

La Commissione mette a disposizione dei candidati copia dell'allegato al verbale 3, già consegnato all'Ufficio Personale docente dell'Ateneo e precisamente l'Allegato - Giudizi analitici, che è in fase di pubblicazione. I candidati ne hanno preso compiuta visione.

Alle ore 12:10 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 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, 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 2022, n. 36 (convertito in Legge 29 giugno 2022, n. 79) abbia conseguito una valutazione complessiva di almeno 60 punti.

	Nome Candidato
Prof. Ugo Galvanetto	Lorenzo Olivieri
Prof. Fabio Santoni	Lorenzo Olivieri
Prof.ssa Nicole Viola	Lorenzo Olivieri

La Commissione individua con deliberazione assunta all'unanimità quale candidato vincitore Lorenzo Olivieri per le seguenti motivazioni: il candidato è in possesso di un curriculum molto buono per quantità e qualità delle attività svolte, presenta un'ottima attività didattica molto consistente e pienamente coerente con il SSD Ing-Ind/05 e ha una produzione scientifica giudicata molto buona dalla commissione. Ha conseguito complessivamente la valutazione più alta fra i due candidati. (Allegato - Punteggi e giudizi sulla prova orale)

La seduta termina alle ore 13:15.

Il presente verbale è letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.
Padova, 14 dicembre 2023.

Il Presidente della commissione

Prof. Ugo Galvanetto presso l'Università degli Studi di Padova (FIRMA)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2023RUA04 - Allegato n. 5 per l'assunzione di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale per il settore concorsuale 09/A1- INGEGNERIA AERONAUTICA, AEROSPAZIALE E NAVALE (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/05 – IMPIANTI E SISTEMI AEROSPAZIALI) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera A della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 2655/2023 del 26/06/2023

Allegato al Verbale n. 4

PUNTEGGI e GIUDIZI SULLA PROVA ORALE

Candidato Caon Alex

Pubblicazioni, compresa la tesi di dottorato se presentata:

	A	B	C	D	E	F
1	Caon					
2	titolo abbreviato	originalità, max=2/1.5/0	max=0,9167/0,5 /0	collocazione ed., max=1,5/1/0	individuale, max=1/.8/.5	TOTALE
3	Smart capture tool for	2	0,91667	1,5	0,8	5,21667
4	and test of a robotic	1,5	0,91667	1,5	0,8	4,71667
5	Kinematic tests on a	1,5	0,91667	1	0,5	3,91667
6	docking Retrieval Strategies	1,5	0,91667	1	0,5	3,91667
7	Tethered Satellites	1,5	0,91667	1	0,5	3,91667
8	Consensus sensor	1,5	0,91667	1	0,8	4,21667
9	fusion of a new positioning	1,5	0,91667	1	0,8	4,21667
10	sensor Ground Facility for	1	0,91667	1	0,8	3,71667
11	Validation	1,5	0,91667	1	0,5	3,91667
12	ERMES: Experimental	1,5	0,91667	1	0,5	3,91667
13	Rendezvou	1,5	0,91667	1	0,5	3,91667
14	Experimental	1,5	0,91667	1	0,5	3,91667
15	campaign on	1,5	0,91667	1	0,5	3,91667
16	AUTOMA project:	1,5	0,91667	1	0,8	4,21667
17	technologies	1,5	0,91667	1	0,8	4,21667
18	Development of a	1	0,91667	1	0,8	3,71667
19	smart docking	1	0,91667	1	0,8	3,71667
20	tesi	1,5	0,91667	1	1	4,41667
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						
43						
44						
45						
46						
47						
48						
49						
50						
51						
52						
53						
54						
55						
56						
57						
58						
59						
60						
61						
62						
63						
64						
65						
66						
67						
68						
69						
70						
71						
72						
73						
74						
75						
76						
77						
78						
79						
80						
81						
82						
83						
84						
85						
86						
87						
88						
89						
90						
91						
92						
93						
94						
95						
96						
97						
98						
99						
100						
101						
102						
103						
104						
105						
106						
107						
108						
109						
110						
111						
112						
113						
114						
115						
116						
117						
118						
119						
120						
121						
122						
123						
124						
125						
126						
127						
128						
129						
130						
131						
132						
133						
134						
135						
136						
137						
138						
139						
140						
141						
142						
143						
144						
145						
146						
147						
148						
149						
150						
151						
152						
153						
154						
155						
156						
157						
158						
159						
160						
161						
162						
163						
164						
165						
166						
167						
168						
169						
170						
171						
172						
173						
174						
175						
176						
177						
178						
179						
180						
181						
182						
183						
184						
185						
186						
187						
188						
189						
190						
191						
192						
193						
194						
195						
196						
197						
198						
199						
200						
201						
202						
203						
204						
205						
206						
207						
208						
209						
210						
211						
212						
213						
214						
215						
216						
217						
218						
219						
220						
221						
222						
223						
224						
225						
226						
227						
228						
229						
230						
231						
232						
233						
234						
235						
236						
237						
238						
239						
240						
241						
242						
243						
244						
245						
246						
247						

Totale punti: 50,10004

Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità (come indicato in verbale 1)	Punti 0
Per il volume e la continuità dell' attività didattico integrativa e di servizio agli studenti (come indicato in verbale 1)	Punti 2

Totale punti: 2

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

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; (come indicato in verbale 1)	Punti 4
Per conseguimento della titolarità o sviluppo di brevetti (come indicato in verbale 1)	Punti 0
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca. (come indicato in verbale 1)	Punti 0
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale (come indicato in verbale 1)	Punti 0
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, mediante i seguenti criteri: (come indicato in verbale 1)	Punti 4
Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità (come indicato in verbale 1)	Punti 0

Totale punti: 8

Punteggio totale (comprensivo dei punteggi attribuiti ad attività didattica, curriculum, pubblicazioni) 60,10.

Giudizio sulla prova orale: il candidato Caon dimostra un'adeguata conoscenza della lingua inglese.

Candidato Olivieri Lorenzo

Pubblicazioni, compresa la tesi di dottorato se presentata:

1	Olivieri					
2	titolo abbreviato	originalità, max=2/1.5/0	max=0,9167/0, 5/0	collocazione ed., max=1,5/1/0	individuale, max=1/.8/.5	TOTALE
3	tesi	1,5	0,91667	1	1	4,41667
4	Distributions from Carbon-Fiber	1,5	0,91667	1,5	0,8	4,71667
5	satellites mock-up fragmentation	1,5	0,91667	1,5	0,8	4,71667
6	fragments larger than 2 mm	1	0,91667	1,5	0,8	4,21667
7	distributions for thin aluminium plates	1,5	0,91667	1,5	0,8	4,71667
8	fragments generated by a Picosatellite	1,5	0,91667	1,5	0,8	4,71667
9	in-line damper for tethers	1,5	0,91667	1,5	0,8	4,71667
10	Large constellations assessment	2	0,91667	1	0,8	4,71667
11	dynamical stability of tethered	1,5	0,91667	1,5	0,5	4,41667
12	semiandrogynous docking mechanism	2	0,91667	1,5	0,8	5,21667
13	Marmolada glacier collapse	1,5	0,91667	1	0,8	4,21667
14	simulations of hypervelocity	1,5	0,91667	1,5	0,5	4,41667
15						
16	2e)		1	55,20004		TOTALE corretto
17						55,20004

Totale punti: 55,20

Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità (come indicato in verbale 1)	Punti 2
--	---------

Per il volume e la continuità dell' attività didattico integrativa e di servizio agli studenti (come indicato in verbale 1)	Punti 2
---	---------

Totale punti: 4

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

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; (come indicato in verbale 1)	Punti 6
Per conseguimento della titolarità o sviluppo di brevetti (come indicato in verbale 1)	Punti 0
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca. (come indicato in verbale 1)	Punti 3
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale (come indicato in verbale 1)	Punti 6
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, mediante i seguenti criteri: (come indicato in verbale 1)	Punti 8
Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità (come indicato in verbale 1)	Punti 2

Totale punti: 25

Punteggio totale (comprensivo dei punteggi attribuiti ad attività didattica, curriculum, pubblicazioni) 84,20.

Giudizio sulla prova orale: il candidato Olivieri dimostra un'adeguata conoscenza della lingua inglese.

La Commissione individua quale candidato vincitore Lorenzo Olivieri per le seguenti motivazioni: il candidato è in possesso di un curriculum molto buono per quantità e qualità delle attività svolte, presenta un'ottima attività didattica molto consistente e pienamente coerente con il SSD Ing-Ind/05 e ha una produzione scientifica giudicata molto buona dalla commissione. Ha conseguito complessivamente la valutazione più alta fra i due candidati.

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

Padova, 14 dicembre 2023.

Il Presidente della commissione

Prof. Ugo Galvanetto presso l'Università degli Studi di Padova (FIRMA)