



Procedura di reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, nel testo vigente al 29/6/2022, presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione, nel s.s.d. IIND-01/E "Impianti e sistemi aerospaziali", nell'ambito del Progetto "SPACE IT UP - Bando ASI 687/2022 - Attività spaziali" –cofinanziata da Thales Alenia Space Italia spa, codice procedura: **RUTDa.DEI.25.01**

## VERBALE N. 2

### Discussione pubblica con il candidato e valutazione documentazione

Il giorno 21 maggio 2025 alle ore 9:00, si riunisce, con l'uso degli strumenti telematici di lavoro collegiale, la Commissione di Valutazione per la selezione pubblica riportata in epigrafe, nominata con D.R. n. 532 del 18 aprile 2025, come di seguito specificata:

- Prof. Francesco TOPPUTO, Professore I fascia presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Aerospaziali del Politecnico di Milano;
- Prof.ssa Nicole VIOLA, Professore I fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Gestionale e della Produzione del Politecnico di Torino
- Prof. Marco ZANNONI, Professore II fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università di Bologna.

I componenti della Commissione si riuniscono nell'ora convenuta e comunicano fra loro tramite collegamento Teams di seguito specificato e servendosi anche di telefono e posta elettronica.

Indirizzo del collegamento Teams:

[https://teams.microsoft.com/l/meetup-](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_YzA2MGM2NjMtMDUyNi00NzQQLTkzOTctZDJjYmY1ODBIZWNh%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%220a17712b-6df3-425d-808e-309df28a5eeb%22%2c%22Oid%22%3a%22bb65bf1d-9421-454b-a8da-912585b42e7d%22%7d)

[join/19%3ameeting\\_YzA2MGM2NjMtMDUyNi00NzQQLTkzOTctZDJjYmY1ODBIZWNh%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%220a17712b-6df3-425d-808e-](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_YzA2MGM2NjMtMDUyNi00NzQQLTkzOTctZDJjYmY1ODBIZWNh%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%220a17712b-6df3-425d-808e-309df28a5eeb%22%2c%22Oid%22%3a%22bb65bf1d-9421-454b-a8da-912585b42e7d%22%7d)

[309df28a5eeb%22%2c%22Oid%22%3a%22bb65bf1d-9421-454b-a8da-912585b42e7d%22%7d](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_YzA2MGM2NjMtMDUyNi00NzQQLTkzOTctZDJjYmY1ODBIZWNh%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%220a17712b-6df3-425d-808e-309df28a5eeb%22%2c%22Oid%22%3a%22bb65bf1d-9421-454b-a8da-912585b42e7d%22%7d)

In particolare:

- il Prof. Francesco Topputo è collegato dalla propria sede via Teams, con mail [francesco.topputo@polimi.it](mailto:francesco.topputo@polimi.it);
- la Prof.ssa Nicole Viola è collegata dalla propria sede via Teams, con mail [nicole.viola@polito.it](mailto:nicole.viola@polito.it);

- il Prof. Marco Zannoni è collegato dalla propria sede via Teams, con mail [m.zannoni@unibo.it](mailto:m.zannoni@unibo.it).

Tutti i componenti sono presenti e pertanto la seduta è valida.

La Commissione conferma che il competente Ufficio Reclutamento ha provveduto ad abilitare la visualizzazione della documentazione inviata dal candidato Giulio Campiti resa disponibile su piattaforma PICA.

La Commissione procede, quindi, all'esame preliminare dei documenti digitalizzati, corrispondenti a quelli trasmessi dal predetto candidato prendendo in esame solo le pubblicazioni corrispondenti all'elenco delle stesse allegato alla domanda di partecipazione alla procedura di selezione.

La Commissione, ai fini della presente selezione, prende in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato o i titoli equipollenti sono presi in considerazione anche in assenza delle condizioni di cui al presente comma.

Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione con i membri della Commissione e con i terzi possono essere valutate solo se rispondenti ai criteri individuati nella prima riunione.

La Commissione, dall'analisi della documentazione prodotta dal candidato Giulio Campiti, rileva che non vi sono pubblicazioni in collaborazione tra il candidato e i Commissari.

Per quanto riguarda le pubblicazioni redatte in collaborazione con terzi, dopo ampio esame collegiale, la Commissione, in base ai criteri stabiliti nella riunione del giorno 2 maggio 2025 e tenuto conto anche dell'attività scientifica globale sviluppata dal candidato, ritiene di poter individuare il contributo dato dalle stesse e unanimemente decide di accettare tutti i lavori in parola ai fini della successiva valutazione di merito.

La Commissione procede poi all'esame preliminare dei titoli presentati dal candidato Giulio Campiti, sulla base dei criteri individuati nella prima seduta.

Alle ore 9:15, accertato che è terminata la fase attinente alla valutazione preliminare della documentazione prodotta, la Commissione, sulla base della convocazione definita in occasione della prima riunione (verbale n. 1) e resa pubblica sulla pagina web del Politecnico all'indirizzo <https://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi/rutdadi2501> dedicata alla presente procedura, procede alla convocazione dei candidati per l'espletamento della discussione e l'accertamento della conoscenza della lingua straniera.

La convocazione è in una riunione telematica su piattaforma Teams resa pubblica mediante un link pubblicato sulla pagina web del Politecnico di Bari: <https://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi/rutdadei2501>

La Commissione procede quindi all'appello dei candidati della seduta della discussione pubblica dei titoli, pubblicazioni e curriculum; risulta presente il candidato Giulio Campiti.

Viene accertata l'identità personale del candidato Giulio Campiti, mediante esibizione del documento di riconoscimento in favore di videocamera, corrispondente ai dati anagrafici riportati nella domanda.

La Commissione decide di procedere allo svolgimento del colloquio e ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua straniera.

Alle ore 9:15 inizia la discussione pubblica il candidato Giulio Campiti, che termina alle ore 9:30.

A seguito della discussione con il candidato Giulio Campiti, la Commissione procede all'attribuzione di un punteggio ai singoli titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dal candidato, nonché alla valutazione della conoscenza della lingua inglese in base ai criteri stabiliti nell'All. 1 del verbale n. 1.

La Commissione, quindi, tenuto conto della somma dei punteggi attribuiti, procede collegialmente all'espressione di un giudizio in relazione alla quantità e qualità delle pubblicazioni, valutando, inoltre, la produttività complessiva del candidato anche in relazione al periodo di attività. Tali valutazioni vengono allegate al presente verbale e ne costituiscono parte integrante (all. 1).

Al termine, la Commissione procede a redigere la seguente graduatoria di merito tenendo conto dei punteggi conseguiti:

| <b>CANDIDATO</b> | <b>VOTAZIONE</b> |
|------------------|------------------|
| Giulio Campiti   | 71               |

In base alla graduatoria di merito, la Commissione dichiara vincitore il candidato Giulio Campiti.

I lavori della Commissione terminano alle ore 10:00.

Il presente verbale ed i relativi allegati, che fanno parte integrante del medesimo verbale, redatto e sottoscritto dal Presidente, concordato telematicamente ed approvato da tutti i componenti, corredato dalle dichiarazioni di concordanza (allegati 2, 3) che fanno parte integrante

del verbale, sono trasmessi al Responsabile del procedimento amministrativo il dott. Federico Casucci [federico.casucci@poliba.it](mailto:federico.casucci@poliba.it) ai fini dei conseguenti adempimenti.

Il presente verbale sarà pubblicato sul portale del Politecnico di Bari sulla pagina dedicata alla procedura in epigrafe al seguente indirizzo <https://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi/rutdadei2501>

### La Commissione

Prof. Francesco TOPPUTO

---

Prof. Prof.ssa Nicole VIOLA

---

Prof. Marco ZANNONI

---

f.to: Nicole Viola



**Politecnico  
di Torino**

Data: 21/05/2025 10:16:39 CEST



Procedura di reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, nel testo vigente al 29/6/2022, presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione, nel s.s.d. IIND-01/E "Impianti e sistemi aerospaziali", nell'ambito del Progetto "SPACE IT UP - Bando ASI 687/2022 - Attività spaziali" –cofinanziata da Thales Alenia Space Italia spa, codice procedura: **RUTDa.DEI.25.01**

### ALLEGATO N. 1 AL VERBALE n. 2 del 21 maggio 2025

#### VALUTAZIONE DEI TITOLI E DEL CURRICULUM

In sede di valutazione del candidato la Commissione ha effettuato una motivata valutazione, facendo riferimento allo specifico Gruppo scientifico disciplinare 09/IIND-01 - Ingegneria aerospaziale e navale al curriculum e ai titoli, debitamente documentati, del candidato:

- Dottorato di ricerca o titoli equipollenti conseguito in Italia o all'estero;
- Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;
- Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi;
- Titolarità di brevetti;
- Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.

La valutazione di ciascun titolo indicato è effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal candidato.

#### VALUTAZIONE DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA

La Commissione, nell'effettuare la valutazione preliminare, prende in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti è presa in considerazione anche in assenza delle suddette condizioni.

**CANDIDATO:** Giulio Campiti

#### Valutazione analitica dei titoli e curriculum della Commissione (max 52/100)

| Criterio di valutazione   | Valutazione della Commissione |
|---|-------------------------------|
| Dottorato di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'estero (punti max 15) | 15                            |
| Esperienza scientifica e di ricerca (punti max 12) valutata attraverso:               | 7 (2+2.5+2.5)                 |

|   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Numero totale delle pubblicazioni su riviste internazionali con referee (punti max 4);</li> <li>○ Numero totale delle citazioni (punti max 4);</li> <li>○ Indice di Hirsch (punti max 4);</li> </ul> |   |
| Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero (punti max 4);  | 4 |
| Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri (punti max 8);   | 8 |
| Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi (punti max 5);  | 0 |
| Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali (punti max 4);   | 4 |
| Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (punti max 4);  | 0 |

### Valutazione delle pubblicazioni scientifiche (max punti 48/100)

La Commissione attribuisce per le pubblicazioni presentate (in numero massimo di 12) un massimo di 4 punti per pubblicazione

| N. | Pubblicazione presentata   | qualità scientifica e rilevanza delle pubblicazioni presentate ai fini concorsuali, sulla base dell'originalità, della innovatività, del rigore metodologico<br>1.5 punti | congruenza con le tematiche del settore scientifico disciplinare per il quale è bandita la procedura concorsuale, ovvero con tematiche interdisciplinari a essa pertinenti<br>1 punto | apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione<br>0.75 punti | rilevanza della collocazione editoriale e loro diffusione nella comunità scientifica<br>0.75 punti | Totale |
|----|--|---|---|--|--|--------|
| 1  | G. Campiti, "Use of spacecraft onboard sensors for autonomous collision avoidance," Phd Thesis   | 1.5   | 1   | 0.75   | 0.75   | 4      |
| 2  | G. Campiti, G. Brunetti, V. Braun, E. Di Sciascio, C. Ciminelli, "Orbital kinematics of conjuncting objects in low-earth orbit and opportunities | 1.5   | 1   | 0.5  | 0.75   | 3.75   |

|   |   |     |   |      |      |      |
|---|---|-----|---|------|------|------|
|   | for autonomous observations,” Acta Astronautica   |     |   |      |      |      |
| 3 | G. Campiti, A. Masat, C. Colombo, “B-plane resonant flybys, theory extension to elliptical Orbits and dynamic programming application,” Journal of Guidance, Control and Dynamics | 1.5 | 1 | 0.5  | 0.75 | 3.75 |
| 4 | G. Brunetti, G. Campiti , M. Tagliente, C. Ciminelli, “COTS devices for space missions in LEO,” IEEE Access   | 1.5 | 1 | 0.5  | 0.75 | 3.75 |
| 5 | G. Campiti, A. Masat, C. Colombo “Dynamic Programming Applied to Resonant Flyby Design,” 2021 AAS/AAIA Astrodynamics Specialist Conference  | 1   | 1 | 0.5  | 0.5  | 3    |
| 6 | M. Tagliente, G. Campiti, G. Brunetti, M. N. Armenise, C. Ciminelli, “Spaceborne LiDAR for debris detection and tracking,” Proceedings of the SIE 2022                            | 1   | 1 | 0.5  | 0.5  | 3    |
| 7 | G. Campiti, M. Tagliente, G. Brunetti, M. N. Armenise, C. Ciminelli, “Debris detection and tracking through on-board LiDAR”, Lecture Notes in Electrical Engineering              | 1   | 1 | 0.5  | 0.5  | 3    |
| 8 | G. Brunetti, N. Sasanelli, N. Saha, G. Campiti, F. Hassan, A. di Toma, M. N. Armenise, C. Ciminelli, "Integrated photonics for NewSpace," Lecture Notes in Electrical Engineering | 1   | 1 | 0.25 | 0.5  | 2.75 |
| 9 | G. Campiti, G. Brunetti, F. Santoro, M. Reali, R. Vittori, M.N. Armenise, C. Ciminelli, "Feasibility  | 1   | 1 | 0.5  | 0.5  | 3    |

|        |   |   |   |     |     |    |
|--------|---|---|---|-----|-----|----|
|        | assessment of an autonomous collision avoidance system for satellites," 74th International Astronautical Congress   |   |   |     |     |    |
| 10     | G. Campiti, G. Brunetti, C. Ciminelli, "A 3U Cubesat mission to image potentially colliding objects," 4S Symposium, | 1 | 1 | 0.5 | 0.5 | 3  |
| TOTALE |   |   |   |     |     | 33 |

### **Valutazione conoscenza della lingua inglese**

Il candidato dimostra una buona padronanza della lingua inglese.

#### **Giudizio collegiale della Commissione**

In considerazione dei titoli, del curriculum e delle pubblicazioni presentate, nonché tenuto conto della discussione degli stessi durante il colloquio, emerge un profilo del candidato coerente con le tematiche del settore scientifico disciplinare IIND-01/E – Impianti e sistemi aerospaziali. L'attività didattica del candidato appare ottima in relazione all'età accademica ed incentrata sulle tematiche inerenti alla progettazione dei sistemi spaziali. L'attività di ricerca è stata condotta con continuità presso qualificati istituti nazionali e internazionali ed incentrata sulla progettazione di satelliti miniaturizzati, progettazione di sensori di prossimità, calcolo di manovre di evasione e meccanica orbitale in prossimità di corpi artificiali e naturali. Complessivamente, la valutazione della produzione scientifica è buona e caratterizzata da una buona originalità ed innovatività e buona collocazione editoriale. L'apporto individuale del candidato è stato identificabile anche a valle della discussione dei lavori. Il giudizio finale è buono.



Politecnico  
di Bari

Procedura di reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, nel testo vigente al 29/6/2022, presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione, nel s.s.d. IIND-01/E "Impianti e sistemi aerospaziali", nell'ambito del Progetto "SPACE IT UP - Bando ASI 687/2022 - Attività spaziali" –cofinanziata da Thales Alenia Space Italia spa, codice procedura: **RUTDa.DEI.25.01**

**ALL. 2 al VERBALE n. 2**

## DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Francesco Topputo, componente della Commissione di valutazione, nominata con D.R. n. 532 del 18 aprile 2025 della procedura per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, specificata in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione di valutazione tenutasi il giorno 21 maggio 2025 per la discussione pubblica con il candidato.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 2 in data 21 maggio 2025.

Firenze, 21/5/2025

Firma

Firmato digitalmente  
da:FRANCESCO TOPPUTO  
Organizzazione:  
POLITECNICO DI  
MILANO/80057930150

(si allega copia di documento di riconoscimento)



Politecnico  
di Bari

Procedura di reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, nel testo vigente al 29/6/2022, presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione, nel s.s.d. IIND-01/E "Impianti e sistemi aerospaziali", nell'ambito del Progetto "SPACE IT UP - Bando ASI 687/2022 - Attività spaziali" –cofinanziata da Thales Alenia Space Italia spa, codice procedura: **RUTDa.DEI.25.01**

**ALL. 3 al VERBALE n. 2**

## DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Marco Zannoni componente della Commissione di valutazione, nominata con D.R. n. 532 del 18 aprile 2025 della procedura per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, specificata in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione di valutazione tenutasi il giorno 21 maggio 2025 per la discussione pubblica con il candidato.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 2 in data 21 maggio 2025.

Forlì, 21 maggio 2025

Firma

*Digitally signed by*

Marco Zannoni

2025-05-21 09:59:09 +0200

(si allega copia di documento di riconoscimento)