



**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DELLA  
BASILICATA**

**PROCEDURA SELETTIVA PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 INCARICO POST-DOC, AI SENSI DELL'ART. 22-bis DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240, PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA – DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA (DIING), GSD 02/PHYS-05, SSD PHYS-05/B, nell'ambito del Progetto LucAS - Lucania Ambiente e Salute - WP 12-Ambiente, CUP G46C21000000009, indetta con D.R. n. 154 del 31 marzo 2026**

RESPONSABILE SCIENTIFICO: prof. Guido MASIELLO

CODICE DI RIFERIMENTO: IPD\_2026\_04

### **VERBALE N. 1**

Il giorno diciotto del mese di maggio dell'anno duemilaventisei alle ore 15:30, si riunisce, sulla piattaforma google meet , al link [meet.google.com/iwo-kndp-wdo](https://meet.google.com/iwo-kndp-wdo), la Commissione giudicatrice per l'espletamento della procedura selettiva per il conferimento di n. 1 Incarico post-doc della durata di 24 mesi, per lo svolgimento di attività di ricerca, nonché di collaborazione alle attività didattiche e di terza missione, per il GSD 02/PHYS-05-Astrofisica e cosmologia, fisica dello spazio, della terra e del clima - SSD PHYS-05/B - Fisica del sistema Terra, dei pianeti, dello spazio e del clima, presso il Dipartimento di Ingegneria (DiING), indetta con D.R. n. 154 del 31 marzo 2026, codice di riferimento IPD\_2026\_04, per procedere alla determinazione delle modalità per la valutazione dei candidati e l'attribuzione dei punteggi.

Sono presenti, in qualità di componenti della Commissione, nominata con D.R. n. 208 del 9072, i sigg.

Prof. Guido Masiello	Professore di I fascia
Prof. Giuliano Liuzzi	Professore di II fascia
Dott.ssa Antonella Iuliano	Ricercatore

Valutata la qualifica e l'anzianità nel ruolo, viene nominato Presidente il prof. Guido Masiello e assume le funzioni di Segretario la dott.ssa Antonella Iuliano

La Commissione prende visione del D.R. di indizione della procedura di selezione.

Ogni componente della Commissione dichiara di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con gli altri commissari (art. 5 comma 2 D.lgs. 07.05.1948 n.1172) e che non sussistono le cause di astensione di cui agli artt. 51 e 52 c.p.c., nonché le situazioni previste dall'art.35-bis del Decreto legislativo 30.03.2001, n.165 e s.m.i., così come introdotto dalla Legge 6.11.2012, n.190 e ss.mm.ii.



**REGIONE BASILICATA**



Ciascun Commissario dichiara altresì di non trovarsi in una delle situazioni di incompatibilità previste all'art. 7, commi 3 e 4, del "Regolamento per il conferimento di incarichi post-doc e incarichi di ricerca ai sensi degli artt. 22-bis e 22-ter della Legge 30 dicembre 2010, n. 240" e sottoscrive apposita dichiarazione che si allega al presente verbale.

La Commissione, ai sensi dell'art. 8, comma 5, del "Regolamento per il conferimento di incarichi post-doc e incarichi di ricerca ai sensi degli artt. 22-bis e 22-ter della Legge 30 dicembre 2010, n. 240", procede alla determinazione delle modalità per la valutazione dei candidati e l'attribuzione dei punteggi.

Il Presidente ricorda alla Commissione che, ai sensi del quarto comma del sopracitato art. 8 e di quanto stabilito dall'art. 9 del bando e dalla scheda di sintesi relativa alla specifica posizione oggetto di selezione, i candidati sono valutati comparativamente sulla base dei seguenti criteri:

- a) rilevanza e congruenza del percorso di studi con le attività oggetto dell'incarico  
fino a un massimo di punti 10
- b) attinenza e rilevanza delle attività di ricerca, di collaborazione alle attività didattiche e di terza missione precedentemente svolte, nonché delle eventuali esperienze lavorative, in relazione alle attività oggetto dell'incarico  
fino a un massimo di punti 15
- c) attinenza, qualità e rilevanza delle pubblicazioni allegate in riferimento all'attività oggetto dell'incarico  
fino a un massimo di punti 15

La valutazione comprende un colloquio pubblico volto ad accertare l'attitudine e l'idoneità dei candidati allo svolgimento delle attività previste dall'incarico, che sarà svolto in lingua italiana.

Il colloquio verterà sulle seguenti tematiche:

- discussione dei titoli e delle pubblicazioni presentate;
- verifica del possesso di competenze e conoscenze nell'ambito di:
  - Fisica dell'Atmosfera e Telerilevamento: conoscenza del trasferimento radiativo e dei sensori iperspettrali.
  - Programmazione: padronanza di linguaggi quali Python, Fortran o C++ per la gestione di grandi moli di dati satellitari (NetCDF/HDF).
  - Modellistica: esperienza (anche di base) con modelli numerici di circolazione atmosferica (WRF o simili) e sistemi operativi Linux/Unix.

Durante il colloquio sarà altresì accertata la conoscenza della lingua inglese. Il candidato straniero dovrà dimostrare anche un'adeguata conoscenza della lingua italiana.

fino a un massimo di punti 60

La Commissione, unanimemente, decide di adottare le seguenti modalità per la valutazione dei candidati e l'attribuzione dei punteggi:

- **Criterio a)** rilevanza e congruenza del percorso di studi con le attività oggetto dell'incarico fino a un massimo di **punti 10**
  - Dottorato di Ricerca in Fisica del Sistema Terra, dei Pianeti dello spazio e del clima con particolare riferimento all'Osservazione della Terra dallo Spazio, alla Chimica atmosferica e composizione fino a un massimo di punti 6
  - Laurea Magistrale pertinente fino a un massimo di punti 3  
così suddivisi
    - Inferiore a 105/110 punti 0
    - Tra 105 e 107/110 Punti 1
    - Tra 108 e 109/110 Punti 2
    - 110/110 e Lode punti 3
  - Eventuali altri titoli: master, corsi di perfezionamento, ecc. nell'ambito scientifico di riferimento. fino a un massimo di punti 1
  
- **Criterio b)** attinenza e rilevanza delle attività di ricerca, di collaborazione alle attività didattiche e di terza missione precedentemente svolte, nonché delle eventuali esperienze lavorative, in relazione alle attività oggetto dell'incarico fino a un massimo di **punti 15**.
  - Contratti di ricerca (inclusi assegni di ricerca), partecipazione a progetti, la cui tematica è coerente con il Settore Scientifico Disciplinare PHYS-05/B, con particolare riferimento all'oggetto dell'incarico, 1 punto per ogni semestre di attività fino a un massimo di 6 punti.



- partecipazione a progetti, coerenti con il Settore Scientifico Disciplinare PHYS-05/B, con particolare riferimento all'oggetto dell'incarico, 1 punto per ogni semestre di attività fino a un massimo di 3 punti.
- partecipazione a convegni, coerenti con il Settore Scientifico Disciplinare PHYS-05/B, con particolare riferimento all'oggetto dell'incarico, 0.5 punto per ogni presentazione orale fino a un massimo di 2 punti.
- Attività didattica (compreso attività di tutorato) coerente con il Settore Scientifico Disciplinare PHYS-05/B, con particolare riferimento all'oggetto dell'incarico, 1 punto per ogni semestre di attività fino ad un massimo di 2 punti.
- Attività di terza missione coerente con il Settore Scientifico Disciplinare PHYS-05/B, con particolare riferimento all'oggetto dell'incarico, fino ad un massimo di 1 punto
- Premi o riconoscimenti scientifici e editoriali, fino ad un massimo di 1 punto

➤ **Criterio c)** attinenza, qualità e rilevanza delle pubblicazioni allegate in riferimento all'attività oggetto dell'incarico fino a un massimo di **punti 15**.

La valutazione delle pubblicazioni scientifiche, di cui all'Allegato A del bando in oggetto, sarà svolta sulla base dei seguenti criteri:

1. coerenza con il Settore Scientifico Disciplinare PHYS-05/B, con particolare riferimento all'oggetto dell'incarico;
2. originalità, innovatività, rigore metodologico di ciascuna pubblicazione;
3. rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica in base alla collocazione editoriale della rivista;

Nel dettaglio a ciascuna delle cinque pubblicazioni presentate verrà attribuito un punteggio composto dal seguente prodotto  $3 \cdot f_1 \cdot f_2 \cdot f_3$ , con i coefficienti moltiplicativi  $f$  che valgono 1, 0.5 e 0 nel caso di elevata, parziale e nulla rispondenza ai criteri 1-3 di cui sopra.

Il Presidente ricorda altresì che, ai sensi dell'art. 8, comma 6 del "Regolamento per il conferimento di incarichi post-doc e incarichi di ricerca ai sensi degli artt. 22-bis e 22-ter della Legge 30 dicembre 2010, n. 240", la Commissione,





**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DELLA  
BASILICATA**

dopo adeguata valutazione e sulla base dei criteri stabiliti, procede collegialmente all'espressione di **un motivato giudizio, per ciascuna voce di cui alle lettere a), b) e c)** e all'attribuzione dei relativi punteggi, che dovranno essere resi noti ai candidati prima dell'effettuazione del colloquio.

**Il colloquio si svolgerà il giorno 28 maggio 2026 alle ore 15:00 presso la Stanza 45, 5° Piano Edificio Ingegneria, Campus di Macchia Romana, Via dell'Ateneo Lucano, 10, POTENZA.**

La selezione si intende superata con un punteggio complessivo di almeno 70/100.

La Commissione si riunirà nuovamente, per l'esame delle domande e la valutazione dei titoli presentati dai candidati, il giorno 21 maggio 2026 alle ore 15:00 online, al link [meet.google.com/naa-xvtg-pzc](https://meet.google.com/naa-xvtg-pzc)

Alle ore 16:30 il Presidente dichiara sciolta la seduta.

Letto, confermato e sottoscritto.

Il Presidente

(Prof. Guido Masiello)

---

Il Componente

(Prof. Giuliano Liuzzi)

---

Il Segretario

(Dr.ssa Antonella Iuliano)

---



REGIONE BASILICATA

