

**Procedura di selezione per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore universitario con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato della durata di 36 mesi con regime di impegno a tempo pieno ai sensi della lettera b) dell'art. 24, comma 3 della Legge 30 dicembre 2010 n. 240 indetto con D.R. n. 696 del 04/06/2019, Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra Settore concorsuale 02/A1 Settore scientifico-disciplinare FIS/01 .**

### VERBALE N. 1

Alle ore 09:00 del giorno 06/08/2019, si è riunita per la riunione preliminare, la Commissione giudicatrice della selezione per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore universitario con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato della durata di 36 mesi con regime di impegno a tempo pieno ai sensi della lettera b) dell'art. 24, comma 3 della Legge 30 dicembre 2010 n. 240 indetta con D.R. n. 696 del 04/06/2019, Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra Settore concorsuale 02/A1 Settore scientifico-disciplinare FIS/01, nominata con D.R. n. 1109 del 31/07/2019 così composta:

- Prof. Salvatore Vitale Nuzzo, Professore di prima fascia, Settore Concorsuale 02/A1, Università di Bari
- Prof. Maurizio Spurio, Professore di prima fascia, Settore Concorsuale 02/A1, Università di Bologna;
- Prof. Paolo Lenisa, Professore di prima fascia, Settore Concorsuale 02/A1, Università di Ferrara.

La Commissione si insedia utilizzando le procedure telematiche per la riunione preliminare.

La Commissione procede immediatamente alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Salvatore Vitale Nuzzo e del Segretario nella persona del Prof. Paolo Lenisa .

Presa visione degli atti normativi e regolamentari che disciplinano lo svolgimento della selezione, la Commissione procede a fissare in dettaglio i criteri di massima per la valutazione preliminare dei candidati secondo i criteri e i parametri individuati dal Decreto Ministeriale 25 maggio 2011, n. 243.

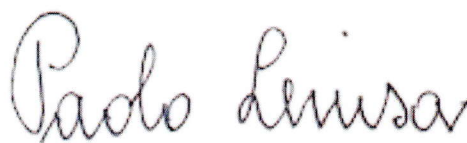
I suddetti criteri sono indicati nell'allegato A al presente verbale che forma parte integrante del verbale stesso e vengono inviati al Responsabile del procedimento tramite mail per la pubblicazione sul sito web dell'Ateneo.

In considerazione del numero dei candidati iscritti pari a 7, comunicato dal Responsabile del procedimento, la Commissione ammette N. 7 candidati alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica e alla prova di lingua inglese .

La Commissione viene sciolta alle ore 11:00.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione



Prof. \_\_\_\_\_  
Prof. \_\_\_\_\_  
Prof. \_\_\_\_\_

## ALLEGATO A

### CRITERI DI MASSIMA

Dopo ampia ed approfondita discussione la Commissione giudicatrice della procedura di selezione per la copertura di un posto di ricercatore universitario, indetto con D.R. n. 696 del 04/07/2019 Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra Settore concorsuale 02/A1 Settore scientifico-disciplinare FIS/01, così composta:

- Prof. Salvatore Vitale Nuzzo
- Prof. Maurizio Spurio
- Prof. Paolo Lenisa

predetermina i seguenti criteri di massima:

#### - VALUTAZIONE DEI TITOLI

La valutazione dei titoli dei candidati è effettuata analiticamente sulla base dei seguenti elementi debitamente documentati:

- I) dottorato di ricerca di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'Estero;
- II) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero;
- III) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- IV) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;
- V) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- VI) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- VII) 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 singolo candidato.

#### - VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI

Saranno prese 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 sono presi in considerazione anche in assenza di tali condizioni.

La commissione, nella valutazione delle pubblicazioni, si avvarrà dei seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.



La commissione giudicatrice deve altresì valutare la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali. La Commissione nel valutare le pubblicazioni farà ricorso ai parametri riconosciuti in ambito scientifico nazionale e internazionale e si avvarrà anche degli indici utilizzati a livello internazionale, quali quelli definiti dall'ISI-Web of Knowledge.

La Commissione decide infine di attribuire, sulla base dei sopracitati criteri, i seguenti punteggi ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati che si presenteranno alla discussione dei titoli e della produzione scientifica.

Il punteggio massimo è fissato in 100/100 e sarà così distribuito:

**- titoli fino ad un massimo di punti 55 così suddivisi**

I)	Possesso del titolo di dottore di ricerca o equipollente, conseguito in Italia o all'estero	max punti 4
II)	Svolgimento di attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	max punti 12
III)	Svolgimento di attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	max punti 12
IV)	Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	max punti 12
V)	Titolarità di brevetti (relativamente a quei settori scientifico-disciplinari nei quali è prevista)	max punti 1
VI)	Partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e Internazionali	max punti 12
VII)	Conseguimento di premi individuali e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	max punti 2

Per la categoria II), relativamente ad attività didattica per insegnamenti di Fisica, valgono i seguenti punteggi:

- tutorato:	max 0,5 punti
- esercitazioni o corsi integrativi:	max 1 punto
- corsi ufficiali:	max 2 punti
- relatore/correlatore di tesi di laurea triennale in Fisica:	max 0,5 punti/tesi
- relatore/correlatore di tesi di laurea magistrale o v.o.:	max 1 punto/tesi
- tutore/cotutore tesi di dottorato:	max 1.5 punti/tesi

Per la categoria III) valgono i seguenti punteggi:

-per ogni anno di documentata attività di ricerca post-dottorato : max 3 punti/anno

Per la categoria IV) valgono i seguenti punteggi:

- fino a punti 2.5 per Organizzazione, Direzione e Coordinamento di gruppi di ricerca nazionali
- fino a punti 5 per Organizzazione, Direzione e Coordinamento di gruppi di ricerca internazionali
- fino a 2 punti per la partecipazione a gruppi di ricerca nazionali e internazionali

Per la categoria V) valgono i seguenti punteggi: 1 punto per ogni brevetto

Per la categoria VI) valgono i seguenti punteggi, relativamente a congressi o convegni internazionali:

- per una presentazione orale su invito: fino a 2 punti/presentazione
- per una presentazione orale: fino a 1 punto/presentazione
- per una presentazione con poster: fino a 0,5 punti/presentazione

Per la categoria VII) valgono i seguenti punteggi:

- fino a 1 punto per ogni premio o riconoscimento nazionale personale;
  - fino a 2 punti per ogni premio o riconoscimento internazionale personale
- pubblicazioni fino ad un massimo di punti 45 così suddivisi:

I)	Punteggio attribuito sulla base dei criteri sotto riportati	Per ogni pubblicazione max 2 punti
II)	Consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, intensità e continuità temporale della stessa	Max punti 5

In particolare, valgono i seguenti punteggi massimi per le seguenti tipologie di pubblicazione:

- Pubblicazione su rivista internazionale con referee: fino a 2 punti
- Pubblicazione su atti di congressi nazionali o internazionali: fino a 1 punto
- Tesi di dottorato: fino a 2 punti

La Commissione stabilisce inoltre che l' idoneità a ricercatore non può essere attribuita se il punteggio complessivo è inferiore a 70.

Letto approvato e sottoscritto.

La Commissione



- Prof. \_\_\_\_\_
- Prof. \_\_\_\_\_
- Prof. \_\_\_\_\_

**PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA COPERTURA DIN. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO CON CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO DETERMINATO DELLA DURATA DI 36 MESI CON REGIME DI IMPEGNO A TEMPO PIENO AI SENSI DELLA LETTERA B) DELL'ART. 24, COMMA 3 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010 N. 240 INDETTA CON D.R. N. 696 DEL 04/06/2019, DIPARTIMENTO DI FISICA E SCIENZE DELLA TERRA SETTORE CONCORSUALE 02/A1 SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE FIS/01 .**

Il sottoscritto, Prof. Maurizio Spurio, membro della Commissione giudicatrice della selezione per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore universitario con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato della durata di 36 mesi con regime di impegno a tempo pieno ai sensi della lettera b) dell'art. 24, comma 3 della Legge 30 dicembre 2010 n. 240 indetta con D.R. n. 696 del 04/06/2019, Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra Settore concorsuale 02/A1 Settore scientifico-disciplinare FIS/01 dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione del 06/08/2019

Dichiara inoltre di concordare con il verbale a firma degli altri membri della Commissione.

Bologna, li 06/08/2019

*Maurizio Spurio*



**PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO CON CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO DETERMINATO DELLA DURATA DI 36 MESI CON REGIME DI IMPEGNO A TEMPO PIENO AI SENSI DELLA LETTERA B) DELL'ART. 24, COMMA 3 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010 N. 240 INDETTA CON D.R. N. 696, DEL 04 GIUGNO 2019, DIPARTIMENTO DI FISICA E SCIENZE DELLA TERRA, SETTORE CONCORSUALE 02/A1 SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE FIS/01.**

Il sottoscritto, Prof. NUZZO Salvatore Vitale, membro della Commissione giudicatrice della selezione per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore universitario con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato della durata di 36 mesi con regime di impegno a tempo pieno ai sensi della lettera b) dell'art. 24, comma 3 della Legge 30 dicembre 2010 n. 240 indetta con D.R. n. 696 del 04 Giugno 2019, Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra, Settore concorsuale 02/A1 Settore scientifico-disciplinare FIS701, nominato con D.R. n. 1109/2019, prot. n. 152752 del 31/07/2019, dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione del 6 Agosto 2019.

Dichiara inoltre di concordare con il verbale a firma degli altri membri della Commissione.

BARI, 06/08/2019

