

**Procedura di valutazione selettiva di chiamata per 2 posti di ricercatori a tempo determinato tipologia B, indetta con D.R. n. 1935/15 del 30.06.2015, per il SSD FIS/01 SC 02/A1, presso il Dipartimento di Fisica – Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali, dell'Università di Roma "La Sapienza".**

## **VERBALE N. 1**

Alle ore 10:00 del giorno 8 gennaio 2016, i seguenti Professori:

- Antonio Capone
- Stefano Ragazzi
- Teresa Rodrigo

membri della Commissione nominata con D.R. n. 1935/15 del 30.06.2015, si avvalgono per riunirsi degli strumenti telematici di lavoro collegiali e concordano la nomina del Presidente nella persona del Prof. Antonio Capone e del Segretario nella persona del Prof. Stefano Ragazzi .

Ognuno dei membri dichiara di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con gli altri commissari (art. 5 comma 2 D.lgs. 07.05.48 n. 1172) e che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c..

Quindi, presa visione degli atti normativi e regolamentari che disciplinano lo svolgimento delle procedure di valutazione comparativa, (Legge 240/2010, bando di concorso, decreto di costituzione delle commissioni giudicatrici) procede a fissare in dettaglio i criteri di massima per la valutazione dei candidati.

I suddetti criteri, indicati nell'allegato n. 1, parte integrante del presente verbale, saranno consegnati dal Presidente della Commissione, in copia cartacea ed in formato Word, al Responsabile del Procedimento il quale provvederà a renderli pubblici, per non meno di sette giorni, nelle modalità previste dal bando di concorso.

La riunione della Commissione viene sciolta alle ore 12:00, la Commissione di riunirà di nuovo il giorno 11 febbraio 2016, presso il Dipartimento di Fisica alle ore 12:00.

Letto approvato e sottoscritto e sottoscritto.

La Commissione

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

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

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

## ALLEGATO 1)

Dopo ampia ed approfondita discussione la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata a n. 2 posti di ricercatore universitario a tempo determinato tipologia B, indetto con D.R. n. 1935/15 del 30.06.2015, per il SSD FIS/01 SC 02/A1, presso il Dipartimento di Fisica – Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali composta dai Proff.:

- Antonio Capone
- Stefano Ragazzi
- Teresa Rodrigo

ha definito i *criteri di massima* per la valutazione comparativa del curriculum e dei titoli, debitamente documentati dei candidati, e li elenca qui di seguito:

1. dottorato di ricerca conseguito in Italia o all'estero;
2. attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;
3. documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
4. organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;
5. relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
6. premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;

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

La commissione giudicatrice, inoltre, nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati, prenderà 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 delle condizioni di cui al presente comma.

La commissione giudicatrice effettuerà la valutazione comparativa delle pubblicazioni sulla base dei seguenti criteri:

- originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale 02/A1 per il quale è bandita la procedura e con il profilo, definito dal settore scientifico-disciplinare FIS/01, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;
- rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- 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.

Si procederà altresì a 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.

Nell'ambito dei settori concorsuali in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale la commissione, nel valutare le pubblicazioni, potrà avvalersi anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

- numero totale delle citazioni;
- numero medio di citazioni per pubblicazione;
- «*impact factor*» totale;
- «*impact factor*» medio per pubblicazione;

e combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

Per la stima della produttività scientifica individuale, nel caso di lavori in collaborazione, il grado di proprietà, inteso come coefficiente moltiplicativo minore od uguale ad 1, verrà valutato dalla Commissione, in caso di necessità, per ambiti omogenei di attività, individuati tenendo conto delle diverse modalità organizzative, dei tempi di produzione dei risultati, e delle diverse modalità di presentazione degli stessi (ordine degli autori, presentazione a congressi). La valutazione della Commissione si baserà anche su criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento per valutare l'apporto del candidato ai lavori in collaborazione.

Sulla base della valutazione dei titoli, la Commissione effettuerà una selezione dei candidati, approvando una "lista breve", che includerà non meno del 10% e non più del 20% dei concorrenti e comunque non meno di 6 concorrenti; qualora il numero dei concorrenti sia inferiore o pari a 6 i candidati saranno tutti ammessi alla fase successiva.

La Commissione redigerà per ogni candidato una relazione contenente:

- i. profilo curricolare di ciascun candidato;
- ii. breve valutazione collegiale del profilo, anche in relazione alla linea di ricerca e ad eventuali altri requisiti stabiliti dal Bando, e valutazione scientometrica complessiva (ad es. numero complessivo pubblicazioni su banche dati internazionali, citazioni complessive, citazioni medie, indice di Hirsch);
- iii. discussione collegiale su profilo e produzione scientifica e selezione anche a maggioranza degli ammessi alla seconda fase.

I candidati che avranno superato la fase di valutazione dei titoli e delle pubblicazioni saranno invitati a sostenere una discussione, pubblica, sulla loro attività di ricerca con possibilità di interlocuzione da parte della Commissione. Durante il predetto colloquio la Commissione accerterà anche un'adeguata conoscenza di almeno una lingua straniera.

I criteri ora individuati saranno trasmessi al più presto, in formato cartaceo, al Responsabile del Procedimento individuato dal Dipartimento il quale ne curerà la pubblicità.

Roma, 8 gennaio 2016

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione

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

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

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