

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/A1 E IL SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE FIS/01 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 2182/2019 DEL 23/07/2019

VERBALE N. 4 – SEDUTA COLLOQUIO

L'anno 2020, il giorno 15 del mese di giugno in Roma si è riunita per via telematica, utilizzando il sistema Google Meet, la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 02/A1 – Settore scientifico-disciplinare FIS/01 - presso il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 100/2020 del 13/01/2020 e composta da:

Prof. Fulvio Ricci – professore ordinario presso il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Roma Sapienza (connesso via Google Meet);

Prof. Philippe Jetzer – professore ordinario presso il Dipartimento di Fisica dell'Università di Zurigo (connesso via Google Meet);

Prof. Enrico Calloni – professore associato presso il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Napoli Federico II (connesso via Google Meet).

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 08:45.

La Commissione è riunita in via telematica ed effettuerà i colloqui utilizzando lo stesso strumento a causa del perdurare dello stato di pandemia dovuta alla diffusione del virus COVID-19.

I candidati che sono stati ammessi al colloquio per via telematica (meet.google.com/mbx-wazw-oxf) sono:

Di Pace Sibilla
Drago Marco
Lazzaro Claudia
Palomba Cristiano
Patricelli Barbara
Salemi Francesco

Verificata la regolarità della convocazione per il colloquio, la Commissione procede all'appello nominale. Risultano presenti i seguenti candidati:

Di Pace Sibilla, identificata con carta di identità OMISSIS
Drago Marco, identificato con il carta di identità OMISSIS
Lazzaro Claudia, identificata con il carta di identità OMISSIS
Palomba Cristiano, identificato con il carta di identità OMISSIS
Patricelli Barbara, identificata con il carta di identità OMISSIS
Salemi Francesco, identificato con il carta di identità OMISSIS

L'accertamento della loro identità personale avviene attraverso l'immagine del candidato trasmessa dalla webcam ed in virtù del documento di identità che il candidato ha trasmesso al presidente della commissione di cui sono riportati gli estremi sopra.

La Commissione dà inizio ai colloqui, in forma seminariale seguendo l'ordine alfabetico dei candidati presenti:

Di Pace Sibilla
Drago Marco
Lazzaro Claudia
Palomba Cristiano
Patricelli Barbara
Salemi Francesco

Il seminario di ciascun candidato è tenuto in Inglese, lingua straniera indicata nel bando. In questo modo la Commissione accerta le competenze linguistico scientifiche di ciascun candidato.

Terminato il colloquio, la Commissione procede ad effettuare la valutazione collegiale del seminario e della prova in lingua straniera indicata nel bando, che viene riportata nell'allegato F, che costituisce parte integrante del presente verbale.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 13:30 e decide di riconvocarsi per via telematica il giorno stesso alle ore 15:00, al fine di esprimere il giudizio collegiale comparativo complessivo.

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Presidente

.....

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/A1 E IL SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE FIS/01 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 2182/2019 DEL 23/07/2019

Valutazione collegiale del seminario e della prova in lingua straniera indicata nel bando

L'anno 2020, il giorno 15 del mese di giugno in Roma si è riunita per via telematica, utilizzando il sistema Google Meet, la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 02/A1 – Settore scientifico-disciplinare FIS/01 - presso il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 100/2020 del 13/01/2020 e composta da:

Prof. Fulvio Ricci – professore ordinario presso il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Roma Sapienza (connesso via Google Meet);

Prof. Philippe Jetzer – professore ordinario presso il Dipartimento di Fisica dell'Università di Zurigo (connesso via Google Meet);

Prof. Enrico Calloni – professore associato presso il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Napoli Federico II (connesso via Google Meet).

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 08:45

Alle ore 09:05 inizia la discussione dei titoli e delle pubblicazioni da parte dei candidati.

CANDIDATO: DI PACE Sibilla

Argomenti trattati nel corso del colloquio:

Il candidato presenta in forma seminariale i suoi lavori focalizzati sulla strategie sperimentali per la rivelazione diretta delle onde gravitazionali.

Accertamento delle competenze linguistico scientifiche del candidato:

Il seminario è tenuto in lingua Inglese.

Valutazione collegiale della Commissione sul seminario e sull'accertamento delle competenze linguistico scientifiche:

Il candidato ha discusso i risultati dei suoi lavori mostrando una padronanza della materia molto buona. Buone le competenze linguistico scientifiche.

CANDIDATO: DRAGO Marco

Argomenti trattati nel corso del colloquio:

Il candidato discute in forma seminariale i suoi lavori focalizzati sulla rivelazioni di impulsi di onde gravitazionali.

Accertamento delle competenze linguistico scientifiche del candidato:

Il seminario è tenuto in lingua Inglese.

Valutazione collegiale della Commissione sul seminario e sull'accertamento delle competenze linguistico scientifiche:

Il candidato ha discusso i risultati dei suoi lavori mostrando un'ottima padronanza della materia. Buone le competenze linguistico scientifiche.

CANDIDATO: LAZZARO Claudia

Argomenti trattati nel corso del colloquio:

Il candidato discute in forma seminariale i suoi lavori focalizzati sulla rivelazioni di impulsi di onde gravitazionali. Discute altresì i risultati di un suo lavoro sul rumore termico fuori dall'equilibrio.

Accertamento delle competenze linguistico scientifiche del candidato:

Il seminario è tenuto in lingua Inglese.

Valutazione collegiale della Commissione sul seminario e sull'accertamento delle competenze linguistico scientifiche:

Il candidato ha discusso i risultati dei suoi lavori mostrando una padronanza della materia molto buona. Buone le competenze linguistico scientifiche.

CANDIDATO: PALOMBA Cristiano

Argomenti trattati nel corso del colloquio:

Il candidato presenta in forma seminariale i suoi lavori focalizzati sulla rivelazione dei segnali continui di onde gravitazionali. Presenta altresì il suo lavoro sulla rivelazione di nuvole di bosoni leggeri.

Accertamento delle competenze linguistico scientifiche del candidato:

Il seminario è tenuto in lingua Inglese.

Valutazione collegiale della Commissione sul seminario e sull'accertamento delle competenze linguistico scientifiche:

Il candidato ha discusso i risultati dei suoi lavori mostrando una padronanza della materia molto buona. Buone le competenze linguistico scientifiche.

CANDIDATO: PATRICELLI Barbara

Argomenti trattati nel corso del colloquio:

Il candidato presenta in forma seminariale i suoi lavori focalizzati sull'astronomia multimessaggero.

Accertamento delle competenze linguistico scientifiche del candidato:

Il seminario è tenuto in lingua Inglese.

Valutazione collegiale della Commissione sul seminario e sull'accertamento delle competenze linguistico scientifiche:

Il candidato ha discusso i risultati dei suoi lavori mostrando una padronanza della materia molto buona. Buone le competenze linguistico scientifiche.

CANDIDATO: SALEMI Farancesco

Argomenti trattati nel corso del colloquio:

Il candidato presenta in forma seminariale i suoi lavori focalizzati sulla rivelazione di brevi impulsi di onde gravitazionali.

Accertamento delle competenze linguistico scientifiche del candidato:

Il seminario è tenuto in lingua Inglese.

Valutazione collegiale della Commissione sul seminario e sull'accertamento delle competenze linguistico scientifiche:

Il candidato ha discusso i risultati dei suoi lavori mostrando una padronanza della materia molto buona. Buone le competenze linguistico scientifiche.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 13:30

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Presidente

.....

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/A1 E IL SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE FIS/01 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 2182/2019 DEL 23/07/2019

VERBALE N. 5 – SEDUTA GIUDIZI COMPARATIVI SUI CANDIDATI CHE HANNO SOSTENUTO IL COLLOQUIO

L'anno 2020, il giorno 15 del mese di giugno in Roma si è riunita per via telematica (sistema skype) a causa delle condizioni di sicurezza imposta dallo stato della pandemia dovuta al virus COVID-19, la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 02/A1 – Settore scientifico-disciplinare FIS/01 - presso il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 100/2020 del 13/01/2020 e composta da:

Prof. Fulvio Ricci – professore ordinario presso il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Roma Sapienza (connesso via skype);
Prof. Philippe Jetzer – professore ordinario presso il Dipartimento di Fisica dell'Università di Zurigo (connesso via skype);
Prof. Enrico Calloni – professore associato presso il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Napoli Federico II (connesso via skype).

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 15:00

La Commissione sulla base delle valutazioni effettuate per ogni candidato esprime i giudizi complessivi comparativi sui candidati. I giudizi complessivi formulati dalla Commissione sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (all. G).

Terminata la valutazione complessiva comparativa dei candidati, il Presidente invita la Commissione ad indicare il candidato selezionato per il prosieguo della procedura.
Ciascun commissario, dunque, esprime una preferenza su uno solo dei candidati.
La Commissione indica all'unanimità, il candidato selezionato per il prosieguo della procedura.

CANDIDATO Marco Drago con voti 3/3

Pertanto la Commissione, all'unanimità dei componenti, indica il candidato Marco Drago selezionato per il prosieguo della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 02/A1 – Settore scientifico-disciplinare FIS/01 - presso il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", indetta con D.R. n. 2182/2019 del 23/07/2019

Il Presidente, dato atto di quanto sopra, invita la Commissione a redigere collegialmente la relazione riassuntiva controllando gli allegati che ne fanno parte integrante; la relazione riassuntiva viene, infine, riletta dal Presidente ed approvata senza riserva alcuna dai Commissari.

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Presidente

.....

ALLEGATO G AL VERBALE N. 5

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/A1 E IL SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE FIS/01 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 2182/2019 DEL 23/07/2019

Giudizio collegiale comparativo complessivo in relazione al *curriculum* ed agli altri titoli

L'anno 2020, il giorno 15 del mese di giugno in Roma si è riunita per via telematica (sistema skype) a causa delle condizioni di sicurezza imposta dallo stato della pandemia dovuta al virus COVID-19, la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 02/A1 – Settore scientifico-disciplinare FIS/01 - presso il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 100/2020 del 13/01/2020 e composta da:

Prof. Fulvio Ricci – professore ordinario presso il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Roma Sapienza (connesso via skype);

Prof. Philippe Jetzer – professore ordinario presso il Dipartimento di Fisica dell'Università di Zurigo (connesso via skype);

Prof. Enrico Calloni – professore associato presso il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Napoli Federico II (connesso via skype).

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 15:00

La Commissione sulla base delle valutazioni effettuate per ogni candidato esprime i giudizi complessivi comparativi sui candidati.

CANDIDATO: DI PACE Sibilla

Titoli: molto buono

Pubblicazioni: buono

Produzione Scientifica: molto buono

Colloquio: molto buono

Giudizio complessivo:

Il candidato ha mostrato le sue qualità di ricercatore sperimentale nell'ambito della rivelazione delle onde gravitazionali e di esperimenti di ricerca e sviluppo, testimoniate dai lavori presentati e durante il colloquio. Il giudizio complessivo è molto buono.

CANDIDATO: DRAGO Marco

Titoli: ottimo

Pubblicazioni: molto buono

Produzione Scientifica: molto buono

Colloquio: ottimo

Giudizio complessivo:

Il candidato ha presentato un numero significativo di titoli, uniti ad una notevole produzione scientifica. Ha discusso i suoi lavori con passione, competenza e professionalità, con un chiaro programma di ricerca da perseguire in futuro. Il giudizio complessivo è ottimo.

CANDIDATO LAZZARO Claudia

Titoli: molto buono

Pubblicazioni: buono

Produzione Scientifica: molto buono

Colloquio: molto buono

Giudizio complessivo:

Il candidato ha mostrato le sue qualità di ricercatore nell'ambito dell'analisi dei dati di rivelazione delle onde gravitazionali, testimoniate da una produzione scientifica molto buona, che ha illustrato in occasione del colloquio. Il giudizio complessivo è molto buono.

CANDIDATO: PALOMBA Cristiano

Titoli: ottimo

Pubblicazioni: molto buono

Produzione Scientifica: molto buono

Colloquio: molto buono

Giudizio complessivo:

Il candidato ha mostrato il suo alto livello di maturità scientifica, testimoniato dai titoli e dalle pubblicazioni presentate. Nel colloquio è emersa la sua lunga esperienza di ricercatore nel settore delle onde gravitazionali e l'attenzione alle ricadute verso altri settori della fisica fondamentale. Il giudizio complessivo è molto buono.

CANDIDATO: PATRICELLI Barbara

Titoli: molto buono

Pubblicazioni: buono

Produzione Scientifica: molto buono

Colloquio: molto buono

Giudizio complessivo:

Il candidato ha mostrato le sue qualità di ricercatore nell'ambito dell'astronomia multimessaggero, testimoniate da una produzione scientifica molto buona, coniugata con le sue conoscenze in astrofisica delle alte energie illustrate durante il colloquio. Il giudizio complessivo è molto buono.

CANDIDATO: **SALEMI Francesco**

Titoli: buono

Pubblicazioni: molto buono

Produzione Scientifica: molto buono

Colloquio: molto buono

Giudizio complessivo:

Il candidato ha mostrato le sue qualità di ricercatore nell'ambito dell'analisi dei dati delle onde gravitazionali, con particolare riferimento alla rivelazione di brevi segnali impulsivi, che ha illustrato con competenza in occasione del colloquio. Il giudizio complessivo è molto buono.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 18:00

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Presidente

.....

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/A1 E IL SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE FIS/01 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 2182/2019 DEL 23/07/2019

RELAZIONE FINALE

la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 02/A1 – Settore scientifico-disciplinare FIS/01 - presso il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 100/2020 del 13/01/2020 e composta da:

Prof. Fulvio Ricci – professore ordinario presso il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Roma Sapienza;

Prof. Philippe Jetzer – professore ordinario presso il Dipartimento di Fisica dell'Università di Zurigo;

Prof. Enrico Calloni – professore associato presso il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Napoli Federico II,

si è riunita in Roma, per via telematica nei seguenti giorni e orari:

- I riunione: il giorno 09/03/2020 dalle ore 14:30 alle ore 15:30
- II riunione: il giorno 02/04/2020 dalle ore 11:00 alle ore 12:50
- III riunione: il giorno 22/04/2020 dalle ore 09:30 alle ore 13:00
- IV riunione: il giorno 15/06/2020 dalle ore 08:45 alle ore 13:30
- V riunione: il giorno 15/06/2020 dalle ore 15:00 alle ore 18:00

Tutte le riunioni sono state effettuate per via telematica a causa del perdurare dello stato di diffusione della pandemia dovuta al virus COVID-19. Le riunioni sono state effettuate utilizzando il sistema skype, ad eccezione della IV riunione dedicata al colloquio con i candidati che è stata svolta con il sistema Google Meet.

In data 06/04/2020 il Presidente della commissione ha richiesto, per comprovati motivi, la proroga di 60 giorni del termine per la fine della procedura. Tale richiesta è stata concessa con decreto rettorale D.R. n. 1151/2020 del 22.04.2020, fissando il termine ultimo della procedura al giorno 07/07/2020.

La Commissione ha tenuto complessivamente 5 riunioni, iniziando i lavori il giorno 09/03/2020 e concludendoli il giorno 15/06/2020.

-- Nella prima riunione la Commissione ha proceduto alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Fulvio Ricci e del Segretario nella persona del Prof. Enrico Calloni. Inoltre la Commissione, presa visione del Decreto Rettorale di indizione della presente procedura selettiva e degli atti normativi e regolamentari che disciplinano la materia (Legge n. 240/2010, D.M. 243/2011, Regolamento di Ateneo per l'assegnazione delle risorse, per la chiamata dei Professori di I e II fascia e per il reclutamento di Ricercatori a tempo determinato tipologia B ai sensi della legge 30 dicembre 2010, n. 240, bando di concorso, decreto di nomina della commissione giudicatrice), ha preso atto dei criteri di valutazione dei candidati, stabiliti dal medesimo Decreto Rettorale, e li ha riportati e fissati nell'allegato A al verbale 1.

-- Nella seconda riunione ha proceduto ad esaminare le domande di partecipazione alla procedura presentate dai candidati, con i titoli allegati e le pubblicazioni, e ha proceduto alla loro verifica. Gli elenchi dei titoli e delle pubblicazioni valutabili sono riportati nell'allegato B al verbale 2.

-- Nella terza riunione ha proceduto per ciascun candidato a formulare i giudizi individuali di ciascun commissario e quello collegiale della Commissione, riportandoli nell'allegato D del verbale 3. A conclusione dell'esame dei titoli e delle pubblicazioni, formulati i giudizi individuali di ciascun commissario e quello collegiale della Commissione, ha ammesso a sostenere il colloquio i seguenti 6 candidati

Di Pace Sibilla
Drago Marco
Lazzaro Claudia
Palomba Cristiano
Patricelli Barbara
Salemi Francesco

-- Nella quarta riunione ha proceduto all'appello e all'identificazione dei candidati convocati, procedendo poi in ordine alfabetico dei presenti al colloquio che si è svolto in forma seminariale in lingua inglese procedendo così anche alla verifica delle loro conoscenze linguistico scientifiche. Le valutazioni collegiali della commissione relative al seminario tenuto nella lingua indicata nel bando, sono riportate nell'allegato F del verbale n.4.

-- Nella quinta riunione la Commissione sulla base delle valutazioni effettuate per ogni candidato ha espresso i giudizi complessivi comparativi sui candidati. Tali giudizi complessivi sono allegati al verbale n. 5 (all. G).

Al termine della procedura concorsuale, la Commissione ha indicato, all'unanimità il candidato

Marco DRAGO

selezionato per il prosieguo della procedura selettiva.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 18:00

Il Presidente della presente Commissione si impegna a consegnare al Responsabile del procedimento

- una copia originale di tutti i verbali delle singole riunioni con allegati i giudizi formulati firmati e siglati dal Presidente in tutti i suoi fogli, con le relative dichiarazioni degli altri due commissari;
- una copia originale dei giudizi collegiali complessivi comparativi espressi su ciascun candidato formulati firmati e siglati dal Presidente in tutti i suoi fogli, con le relative dichiarazioni degli altri due commissari;
- una copia originale della relazione riassuntiva dei lavori svolti formulati firmati e siglati dal Presidente in tutti i suoi fogli, con le relative dichiarazioni degli altri due commissari.

La Commissione viene sciolta alle ore 18:00

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Presidente

.....

OGGETTO: *Trasmissione degli atti relativi alla procedura selettiva di chiamata a n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il SC 02/A1 - SSD FIS/01 presso il Dipartimento di FISICA.*

Il sottoscritto Prof. **Fulvio Ricci** in qualità di Presidente della Commissione giudicatrice nominata per la procedura di cui in oggetto, trasmette in allegato alla presente:

1. N° 5 Verbali con relativi allegati
2. N° 6 copie dei documenti di identità dei candidati presenti al colloquio
3. Relazione finale della Commissione
4. Dichiarazioni dei commissari connessi in via telematica nelle riunioni

Distinti saluti

Roma, 16/07/2020

Prof. Fulvio Ricci