

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/A3 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MAT/05 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DI BASE E APPLICATE PER L'INGEGNERIA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 2267/2021 DEL 09.08.2021

VERBALE N. 4 –SEDUTA COLLOQUIO

L'anno 2022, il giorno 10 del mese di febbraio in Roma si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 01/A3 – Settore scientifico-disciplinare MAT/05 - presso il Dipartimento di Scienze di Base e Applicate per l'Ingegneria dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 2987 del 2021 e composta da:

- Prof. Fabio Camilli – professore ordinario - Sapienza Università di Roma;
- Prof.ssa Annalisa Cesaroni – professore associato - Università degli Studi di Padova;
- Prof. Vilmos Istvan Komornik – professore ordinario - Université de Strasbourg

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 9.00

I candidati che sono stati ammessi al colloquio sono:

1. AIELLO Valeriano
2. ASPRI Andrea
3. GIULIANI Filippo
4. LAI Anna Chiara
5. RADICI Emanuela
6. SCILLA Giovanni

Verificata la regolarità della convocazione per il colloquio, la Commissione procede all'appello nominale. Risultano assenti i candidati Valeriano Aiello, Filippo Giuliani, Emanuela Radici. Risultano presenti i seguenti candidati:

1. ASPRI Andrea
2. LAI Anna Chiara
3. SCILLA Giovanni

Previo accertamento della loro identità personale, la Commissione dà inizio al colloquio, in forma seminariale secondo l'ordine:

Viene chiamato il candidato Andrea Aspri
Viene chiamata la candidata Anna Chiara Lai
Viene chiamato il candidato Giovanni Scilla

La Commissione procede ad effettuare la valutazione collegiale del seminario, che viene riportata nell'allegato D, che costituisce parte integrante del presente verbale.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 11 e decide di riconvocarsi per lo stesso giorno alle ore 11.15 per esprimere il giudizio collegiale comparativo complessivo.

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma dei Commissari

Fabio Camilli

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/A3 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MAT/05 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DI BASE E APPLICATE PER L'INGEGNERIA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 2267/2021 DEL 09.08.2021

Valutazione collegiale del seminario

L'anno 2022, il giorno 10 del mese di febbraio in Roma si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 01/A3 – Settore scientifico-disciplinare MAT/05 - presso il Dipartimento di Scienze di Base e Applicate per l'Ingegneria dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 2987 del 2021 e composta da:

- Prof. Fabio Camilli – professore ordinario - Sapienza Università di Roma;
- Prof.ssa Annalisa Cesaroni – professore associato - Università degli Studi di Padova;
- Prof. Vilmos Istvan Komornik – professore ordinario - Université de Strasbourg

Alle ore 9:00 iniziano le prove seminariali dei candidati.

CANDIDATO: Andrea Aspri

Argomenti trattati nel corso del colloquio:

Il candidato ha esposto alcuni risultati riguardanti la teoria dei problemi inversi per equazioni alle derivate parziali, con particolare riguardo all'unicità, la stabilità e gli algoritmi per la loro risoluzione numerica.

Valutazione collegiale della Commissione sul seminario: Il candidato ha esposto i risultati con competenza e chiarezza espositiva. L'organizzazione della presentazione è stata molto buona.

CANDIDATA: Anna Chiara Lai

Argomenti trattati nel corso del colloquio:

La candidata ha esposto alcuni risultati della teoria del controllo ottimo, in particolare riguardanti la stabilizzazione di sistemi non lineari, e del calcolo frazionario, con applicazione ai modelli epidemiologici.

Valutazione collegiale della Commissione sul seminario:

Nel colloquio la candidata ha illustrato in modo molto chiaro alcuni dei suoi risultati, mostrando una grande competenza sugli argomenti trattati. Molto buona l'organizzazione del colloquio.

CANDIDATO: Giovanni Scilla

Argomenti trattati nel corso del colloquio:

Il candidato ha esposto alcuni risultati riguardanti l'approssimazione variazionale discreta del modello di Griffith in meccanica delle fratture.

Valutazione collegiale della Commissione sul seminario:

Il candidato ha esposto i risultati con competenza, chiarezza e padronanza degli argomenti trattati. L'organizzazione del colloquio è risultata molto buona.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 11.00.

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari
Fabio Camilli