

**PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/B1 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE FIS/03 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 1867/2018 DEL 17.07.2018**

**VERBALE N. 4 – SEDUTA COLLOQUIO**

L'anno 2019, il giorno 4 del mese di giugno in Roma si è riunita presso la Sala Lauree del Dipartimento di Fisica 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/B1 – Settore scientifico-disciplinare FIS/03 - presso il Dipartimento di FISICA dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 2950/2018 del 30.11.2018 e composta da:

- Prof. Franco CICCACCI – professore ordinario presso il Dipartimento di Fisica del Politecnico di Milano, presidente;
- Prof. Massimo GURIOLI – professore associato presso il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Firenze;
- Prof. Carlo MARIANI – professore ordinario presso il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", segretario.

Tutti i membri della Commissione sono fisicamente presenti.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 9:30.

I candidati che sono stati ammessi al colloquio sono:

1. Marta DE LUCA
2. Marco PAPAGNO
3. Ernesto PLACIDI
4. Alessandro SURRENTE
5. Giovanni Maria VANACORE
6. Eugenio ZALLO

Verificata la regolarità della convocazione per il colloquio, alle 9:35 la Commissione procede all'appello nominale. Risultano presenti i seguenti candidati:

1. Marta DE LUCA
2. Ernesto PLACIDI
3. Alessandro SURRENTE

Viene accertata l'identità personale dei candidati, come da allegato da loro firmato, con i dati dei documenti di identità.

La Commissione decide di procedere per ordine alfabetico, dopo aver sorteggiato la lettera iniziale: la Dr. De Luca, invitata dalla commissione, estrae la lettera S. La Commissione dà inizio ai colloqui, in forma seminariale, seguita da una discussione.

Alle ore 9:40 viene sentito il Dr. Alessandro SURRENTE

Alle ore 10:10 viene sentita la Dr. Marta DE LUCA

Alle ore 10:40 viene sentito il Dr. Ernesto PLACIDI

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

La Commissione termina i propri lavori alle ore 12:30 e decide di riconvocarsi per il giorno stesso alle ore 14:30 per esprimere il giudizio collegiale comparativo complessivo.

Letto, confermato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Franco CICCACCI .....

Massimo GURIOLI .....

Carlo MARIANI .....

**IDENTIFICAZIONE CANDIDATI**

**CANDIDATO** .....

**Identificato tramite documento:** ..... **emesso il:** .....

**da:** .....

**firma:** .....

**CANDIDATO** .....

**Identificato tramite documento:** ..... **emesso il:** .....

**da:** .....

**firma:** .....

**CANDIDATO** .....

**Identificato tramite documento:** ..... **emesso il:** .....

**da:** .....

**firma:** .....

**CANDIDATO** .....

**Identificato tramite documento:** ..... **emesso il:** .....

**da:** .....

**firma:** .....

**CANDIDATO** .....

**Identificato tramite documento:** ..... **emesso il:** .....

**da:** .....

**firma:** .....

**CANDIDATO** .....

**Identificato tramite documento:** ..... **emesso il:** .....

**da:** .....

**firma:** .....

ALLEGATO D DEL VERBALE N. 4

**PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/B1 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE FIS/03 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 1867/2018 DEL 17.07.2018**

Valutazione collegiale del seminario

**CANDIDATO: Alessandro SURRENTE**

Il candidato descrive la propria attività di ricerca scientifica, in particolare sulle proprietà ottiche di foto-luminescenza di materiali bidimensionali quali i dicalcogenuri di metalli di transizione, monostrati ed eterostrutture. Nella presentazione e nelle risposte alle domande rivoltegli dalla commissione, dimostra ottime conoscenze scientifiche e ottime competenze tecniche. Il giudizio sul colloquio è ottimo.

**CANDIDATA: Marta DE LUCA**

La candidata descrive la propria attività di ricerca scientifica, in particolare sulle proprietà ottiche e di trasporto termico di nanofili di semiconduttori III-V. Nella presentazione e nelle risposte alle domande rivolte dalla commissione, dimostra ottime conoscenze scientifiche e ottime competenze tecniche. Il giudizio sul colloquio è ottimo.

**CANDIDATO: Ernesto PLACIDI**

Il candidato descrive la propria attività di ricerca scientifica, in particolare sulla crescita e proprietà strutturali ed elettroniche/ottiche di materiali semiconduttori di leghe ternarie III-V. Nella presentazione e nelle risposte alle domande rivoltegli dalla commissione, dimostra ottime conoscenze scientifiche ed eccellente padronanza di molteplici tecniche sperimentali. Il giudizio sul colloquio è eccellente.