

**GIUNTA ESECUTIVA**

**DELIBERAZIONE n. 13463**

**Oggetto:** Approvazione graduatorie borse di studio

La Giunta Esecutiva dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, riunita in Roma in data 17 marzo 2023

Premesso che

- i riferimenti dei bandi di concorso, relativi al conferimento delle borse di studio, sono riportati negli allegati alla presente Deliberazione;
- le disposizioni del Presidente di nomina delle Commissioni esaminatrici sono citate nei rispettivi allegati alla presente Deliberazione;
- le Commissioni esaminatrici hanno definito le graduatorie di merito dei bandi di concorso riportate nei rispetti allegati;
- le Strutture INFN coinvolte hanno inviato gli atti delle Commissioni esaminatrici dei bandi di concorso riportati nei rispettivi allegati e riconosciuta la regolarità dei procedimenti concorsuali;

Richiamato

- la deliberazione n. 14376 del 28 aprile 2017 con la quale il Consiglio Direttivo ha delegato la Giunta Esecutiva all'approvazione degli atti di concorso per il conferimento delle borse di studio;
- la deliberazione del Consiglio Direttivo n. 16000 del 23 luglio 2021 con la quale è stato approvato il Disciplinare per il conferimento di borse di studio dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare ed entrato in vigore con deliberazione del Consiglio Direttivo n. 16184 del 28 gennaio 2022;
- la disposizione del Presidente dell'Istituto n. 24592 del 1° luglio 2022 con la quale su richiesta del Direttore della Struttura INFN interessata, la Commissione esaminatrice di un concorso per il conferimento di una borsa di studio può coincidere con quella già in carica per i concorsi relativi al conferimento degli assegni di ricerca;

Accertato che

- l'onere finanziario per la spesa di € 61.780,98 alle borse di studio conferite è imputato nel bilancio dell'Istituto sul capitolo di competenza U.1.01.01.01.010 Assegni di Studio (Borse di studio dell'Istituto ed Enti Esterni);
- l'onere finanziario di cui sopra trova copertura per € 18.876,92 nei fondi Enti Esterni e per € 42.904,06 nei fondi ordinari di finanziamento dell'Istituto stanziati nel bilancio dell'Istituto per l'esercizio finanziario anno 2022;

Considerato opportuno

- di procedere all'approvazione delle graduatorie di merito per il conferimento delle borse di studio secondo le graduatorie di merito formulate dalle commissioni esaminatrici;

**DELIBERA**

1. di approvare le graduatorie generali di merito definite dalle Commissioni esaminatrici e di

*Direzione Risorse Umane*

*ge-B/06*

conferire le borse di studio relative ai bandi di concorso di cui ai seguenti allegati:

| <b>NUMERO ALLEGATO</b> | <b>NUMERO BANDO DI CONCORSO</b> |
|------------------------|---------------------------------|
| Allegato 1             | B.C. n. 25027/2022              |
| Allegato 2             | B.C. n. 25039/2022              |
| Allegato 3             | B.C. n. 25149/2022              |
| Allegato 4             | B.C. n. 25201/2023              |

2. di estendere ai borsisti, risultati vincitori, il servizio mensa con le modalità previste per il personale INFN;
3. di imputare l'onere finanziario, relativo alle borse di studio conferite, secondo quanto riportato nella tabella A1 e A2 riepilogative allegate alla presente deliberazione, nel capitolo U.1.01.01.01.010 Assegni di Studio (Borse di studio dell'Istituto ed Enti Esterni), dei bilanci dell'Istituto per gli esercizi finanziari di rispettiva competenza, in riferimento all'erogazione dei compensi.

|   |  |                          |                |
|---|--|--------------------------|----------------|
| <b>Titolario</b>                                | Approvazione graduatorie borse di studio   |                          |                |
| <b>Data GE</b>                                  | 17-mar-23  | <b>Data CD</b>           |                |
| <b>Componente di Giunta competente</b>          | Chiara Meroni, Marco Pallavicini   |                          |                |
| <b>Persona Referente</b>                        | Anna Di Virgilio   |                          |                |
| <b>Struttura Proponente</b>                     | AC   |                          |                |
| <b>Direzione AC che ha curato l'istruttoria</b> | Direzione Risorse Umane  |                          |                |
| <b>Tipologia di Atto (breve descrizione)</b>    | Approvazione graduatorie borsa di studio: 25027/2022 LNL, 25039/2022Roma Tre, 25149/2022 LNL, 25201/2023 LNF |                          |                |
| <b>Costo complessivo</b>                        | 61.780,98  |                          |                |
| <b>Copertura finanziaria anno</b>               | <b>progetto</b>  | <b>capitolo di spesa</b> | <b>importo</b> |
| 2022  | FOE  | U.1.01.01.01.010         | 42.904,06      |
| 2022  | LNL PFE OV   | U.1.01.01.01.010         | 18.876,92      |
| <b>Allegato A1</b>                              | Tabella elenco borse di studio, formazione indirizzo scientifico, da conferire                               |                          |                |
| <b>Allegato A2</b>                              | Tabella elenco borse di studio, formazione indirizzo tecnologico, da conferire                               |                          |                |
| <b>Allegato</b>                                 |  |                          |                |
| <b>Allegato 1</b>                               |  |                          |                |
| <b>Allegato 2</b>                               |  |                          |                |
| <b>Allegato 3</b>                               |  |                          |                |
| <b>Note o riferimenti Atti precedenti</b>       |  |                          |                |

Tabella A1:

Allegato alla deliberazione n. 13463 del 17-3-2023

Elenco delle borse di studio, per attività di formazione ad indirizzo scientifico da conferire

| <b>N. Allegato</b> | <b>Struttura</b> | <b>Bando</b>                            | <b>Nominativo</b>   | <b>Attività/Tema di Ricerca</b>  | <b>Durata</b> | <b>Fondo</b>                   | <b>Importo lordo</b> | <b>Costo complessivo</b> |
|--------------------|------------------|---|---------------------|--|---------------|--------------------------------|----------------------|--------------------------|
| 2                  | Roma Tre         | 25039/2022<br>Neolaureati<br>Magistrali | MONTEREALI Federico | <i>Analisi dati per la fisica del bosone di Higgs nell'esperimento ATLAS - Data analysis in the ATLAS experiment for Higgs physics</i> | 6 mesi        | FOE<br>(Cap. U.1.01.01.01.010) | € 10.045,00          | € 10.925,88              |

Tabella A2:

Allegato alla deliberazione n. 13463 del 17-3-2023

Elenco delle borse di studio, per attività di formazione ad indirizzo tecnologico, da conferire

| N. Allegato | Struttura | Bando                                   | Nominativo             | Attività/Tema di Ricerca  | Durata   | Fondo                                     | Importo lordo | Costo complessivo |
|-------------|-----------|---|------------------------|---|--|---|---------------|-------------------|
| 1           | LNL       | 25027/2022<br>Neolaureati<br>Magistrali | SALMASO Alessandro     | <i>Sviluppo e caratterizzazione di rivestimenti superconduttivi in Nb3Sn via magnetron sputtering e deposizione da fase liquida - Development and characterization of Nb3Sn superconducting coatings by magnetron sputtering and Tin liquid diffusion</i> | 12 mesi<br>rinnovabile per<br>ulteriori 12<br>mesi | LNL PFE OV<br><br>(Cap. U.1.01.01.01.010) | € 17.355,00   | € 18.876,92       |
| 3           | LNL       | 25149/2022<br>Neolaureati<br>I livello  | CAFORIO Roberta        | <i>Sviluppo e caratterizzazione di trattamenti chimici su cavità acceleranti - Development and characterization of chemical treatments on accelerating cavities</i>   | 12 mesi<br>rinnovabile per<br>ulteriori 12<br>mesi | FOE<br><br>(Cap. U.1.01.01.01.010)        | € 14.700,00   | € 15.989,09       |
| 4           | LNF       | 25201/2023<br>Diplomati ITS             | MALANDRUCCO Alessandro | <i>Progetto per sistemi di controllo per acceleratori lineari di elettroni - Design of control systems for electron linear accelerators</i>   | 12 mesi<br>rinnovabile per<br>ulteriori 12<br>mesi | FOE<br><br>(Cap. U.1.01.01.01.010)        | € 14.700,00   | € 15.989,09       |

ESTRATTO DEL VERBALE DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE

- **Concorso per titoli ed esame-colloquio n. 25027/2022** - conferimento di n. 1 borsa di studio per attività di formazione ad indirizzo tecnologico per neolaureati magistrali, con durata 12 mesi, eventualmente rinnovabile per ulteriori 12 mesi, da usufruire presso i Laboratori Nazionali di Legnaro sul seguente tema di ricerca: "Sviluppo e caratterizzazione di rivestimenti superconduttivi in Nb<sub>3</sub>Sn via magnetron sputtering a deposizione da fase liquida".

- Punteggio massimo a disposizione della Commissione: **punti 200** così ripartiti:


|                 |       |     |
|-----------------|-------|-----|
| Titoli          | punti | 60  |
| Esame colloquio | punti | 140 |

- Punteggio minimo previsto per il superamento dell'**esame colloquio: punti 98/140**
- Punteggio **complessivo** minimo previsto per l'inclusione nella **graduatoria: punti 140/200**
- Composizione della Commissione esaminatrice (nominata con Disposizione del Presidente dell'INFN n. 24292 del 31 marzo 2022):

|                   |                             |
|-------------------|-----------------------------|
| <i>Presidente</i> | Dott. Pierfrancesco Mastinu |
| <i>Componente</i> | Dott.ssa Sandra Moretto     |
| <i>Componente</i> | Ing. Loris Antoniazzi       |

- Domande pervenute n. **4 di cui uomini n. 2 e donne n. 2**
- Candidati esclusi n. **1**
- Candidati ammessi n. **3 di cui uomini n. 2 e donne n. 1**
- Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 31 gennaio 2023): **n. 3 di cui uomini n. 2 e donne n. 1**
- Hanno superato l'esame colloquio **n. 3 di cui uomini n. 2 e donne n. 1**
- Hanno riportato un punteggio complessivo di almeno 140/200 e rientrano nella graduatoria di merito n. 2 candidati con il seguente punteggio:

| <i>cognome e nome</i>  | <i>titoli</i> | <i>colloquio</i> | <i>Punteggio totale</i> | <i>sede</i> |
|------------------------|---------------|------------------|-------------------------|-------------|
| SALMASO<br>Alessandro  | 38/60         | 140/140          | 178/200                 | LNL         |
| SCARANTINO<br>Giuseppe | 30/60         | 140/140          | 170/200                 | LNL         |



all. n. 12

Concorso **bando n. 25027/2022** per il conferimento di n. 1 borsa di studio per attività di formazione ad indirizzo tecnologico per neolaureati magistrali, con durata 12 mesi, rinnovabile per ulteriori 12 mesi, da usufruire presso i LNL sul seguente tema di ricerca *“Sviluppo e caratterizzazione di rivestimenti superconduttivi in Nb3Sn via magnetron sputtering a deposizione da fase liquida”*.

**ANALISI DI GENERE ED ETA'**

**Domande pervenute**

| Sesso         | <=19     | 20-24    | 25-29    | 30-34    | 35-39    | 40-44    | 45-49    | 50-54    | 55-59    | >=60     | Totale   |
|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| F             | 0        | 0        | 1        | 0        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 2        |
| M             | 0        | 1        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 2        |
| <b>Totale</b> | <b>0</b> | <b>1</b> | <b>2</b> | <b>0</b> | <b>1</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>4</b> |
| F/(F+M) %     |          | 0%       | 50%      |          | 100%     |          |          |          |          |          | 50%      |

**Candidati ammessi al concorso**

| Sesso         | <=19     | 20-24    | 25-29    | 30-34    | 35-39    | 40-44    | 45-49    | 50-54    | 55-59    | >=60     | Totale   |
|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| F             | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        |
| M             | 0        | 1        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 2        |
| <b>Totale</b> | <b>0</b> | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>0</b> | <b>1</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>3</b> |
| F/(F+M) %     |          | 0%       | 0%       |          | 100%     |          |          |          |          |          | 33%      |

**Candidati presenti alla prova orale**

| Sesso         | <=19     | 20-24    | 25-29    | 30-34    | 35-39    | 40-44    | 45-49    | 50-54    | 55-59    | >=60     | Totale   |
|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| F             | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        |
| M             | 0        | 1        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 2        |
| <b>Totale</b> | <b>0</b> | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>0</b> | <b>1</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>3</b> |
| F/(F+M) %     |          | 0%       | 0%       |          | 100%     |          |          |          |          |          | 33%      |

**Candidati che superano la prova orale**

| Sesso         | <=19     | 20-24    | 25-29    | 30-34    | 35-39    | 40-44    | 45-49    | 50-54    | 55-59    | >=60     | Totale   |
|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| F             | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        |
| M             | 0        | 1        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 2        |
| <b>Totale</b> | <b>0</b> | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>0</b> | <b>1</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>3</b> |
| F/(F+M) %     |          | 0%       | 0%       |          | 100%     |          |          |          |          |          | 33%      |

**Candidati idonei**

| Sesso         | <=19     | 20-24    | 25-29    | 30-34    | 35-39    | 40-44    | 45-49    | 50-54    | 55-59    | >=60     | Totale   |
|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| F             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| M             | 0        | 1        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 2        |
| <b>Totale</b> | <b>0</b> | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>2</b> |
| F/(F+M) %     |          | 0%       | 0%       |          |          |          |          |          |          |          | 0%       |

*Handwritten signature*

All. n. 12

**Candidati vincitori**

| Sesso         | <=19     | 20-24    | 25-29    | 30-34    | 35-39    | 40-44    | 45-49    | 50-54    | 55-59    | >=60     | Totale   |
|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| F             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| M             | 0        | 0        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        |
| <b>Totale</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>1</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>1</b> |
| F/(F+M) %     |          |          | 0%       |          |          |          |          |          |          |          | 0%       |





Allegato n. 6 secondo verbale

ESTRATTO DEL VERBALE BANDO 25039/2022 DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE

Concorso per titoli ed esame colloquio n. 25039/2022 per il conferimento di n. 1 borsa di studio per attività di formazione ad indirizzo scientifico per neolaureati magistrali della durata di sei mesi da usufruire presso la Sezione INFN di Roma Tre sul tema di ricerca ricerca "Analisi dati per la ricerca della produzione non risonante di due bosoni di Higgs nell'esperimento ATLAS - Data analysis in the ATLAS experiment for the double-Higgs non resonant production search"

- Punteggio massimo a disposizione della commissione punti 200 così ripartiti:

|                 |       |     |
|-----------------|-------|-----|
| titoli          | punti | 60  |
| esame colloquio | punti | 140 |

- Punteggio minimo previsto per il superamento dell'esame colloquio: punti 98/140
- Punteggio complessivo minimo previsto per l'inclusione nella graduatoria: punti 140/200
- Composizione della Commissione esaminatrice biennale (nominata con Disposizione del Presidente n. 25190 dell'11 gennaio 2023):

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| Presidente | Prof.ssa Cecilia TARANTINO |
| Componente | Ing. Andrea FABBRI         |
| Componente | Prof. Giuseppe SALAMANNA   |

- Domande pervenute: n. 3 di cui uomini n. 3 e di cui donne n. 0
- Candidati ammessi: n. 2 di cui uomini n. 2 e di cui donne n. 0
- Candidati esclusi: n. 1
- Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 3 febbraio 2023 ore 10:00) n. 2 di cui uomini n. 2 e di cui donne n. 0
- Hanno superato l'esame colloquio n. 2 candidati di cui uomini n. 2 e di cui donne n. 0

Hanno riportato un punteggio complessivo di almeno 140/200 e rientrano nella graduatoria di merito n. 2 candidati con i seguenti punteggi:

| Cognome e Nome      | titoli | colloquio | punteggio totale | sede | età |
|---------------------|--------|-----------|------------------|------|-----|
| Federico Montereali | 47/60  | 123/140   | 170 /200         | RM3  | 28  |
| Daniele Iannotti    | 41 /60 | 105 /140  | 146/200          | RM3  | 25  |

Domande pervenute

| Sesso     | <=19 | 20-24 | 25-29 | 30-34 | 35-39 | 40-44 | 45-49 | 50-54 | 55-59 | >=60 | Totale |
|-----------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|--------|
| F         | 0    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 0      |
| M         | 0    | 0     | 3     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 3      |
| Totale    | 0    | 0     | 3     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 3      |
| F/(F+M) % | 0%   | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    | 0%   | 0%     |

Candidati ammessi al concorso

| Sesso     | <=19 | 20-24 | 25-29 | 30-34 | 35-39 | 40-44 | 45-49 | 50-54 | 55-59 | >=60 | Totale |
|-----------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|--------|
| F         | 0    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 0      |
| M         | 0    | 0     | 2     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 2      |
| Totale    | 0    | 0     | 2     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 2      |
| F/(F+M) % | 0%   | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    | 0%   | 0%     |

Candidati presenti alla prova orale

| Sesso     | <=19 | 20-24 | 25-29 | 30-34 | 35-39 | 40-44 | 45-49 | 50-54 | 55-59 | >=60 | Totale |
|-----------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|--------|
| F         | 0    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 0      |
| M         | 0    | 0     | 2     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 2      |
| Totale    | 0    | 0     | 2     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 2      |
| F/(F+M) % | 0%   | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    | 0%   | 0%     |

Candidati che superano la prova orale

| Sesso     | <=19 | 20-24 | 25-29 | 30-34 | 35-39 | 40-44 | 45-49 | 50-54 | 55-59 | >=60 | Totale |
|-----------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|--------|
| F         | 0    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 0      |
| M         | 0    | 0     | 2     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 2      |
| Totale    | 0    | 0     | 2     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 2      |
| F/(F+M) % | 0%   | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    | 0%   | 0%     |



*Handwritten signatures and initials*

Candidati idonei (compresi i vincitori)

| Sesso     | <=19 | 20-24 | 25-29 | 30-34 | 35-39 | 40-44 | 45-49 | 50-54 | 55-59 | >=60 | Totale |
|-----------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|--------|
| F         | 0    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 0      |
| M         | 0    | 0     | 2     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 2      |
| Totale    | 0    | 0     | 2     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 2      |
| F/(F+M) % | 0%   | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    | 0%   | 0%     |

Candidati vincitori

| Sesso     | <=19 | 20-24 | 25-29 | 30-34 | 35-39 | 40-44 | 45-49 | 50-54 | 55-59 | >=60 | Totale |
|-----------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|--------|
| F         | 0    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 0      |
| M         | 0    | 0     | 1     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 1      |
| Totale    | 0    | 0     | 1     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 1      |
| F/(F+M) % | 0%   | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    | 0%    | 0%   | 0%     |

*Ch. AE  
CT*





**ESTRATTO DEL VERBALE DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE**

- **Concorso per titoli ed esame-colloquio n. 25149/2022** - conferimento di n. 1 borsa di studio per attività di formazione ad indirizzo tecnologico per neolaureati di primo livello, con durata 12 mesi, rinnovabile per ulteriori 12 mesi, da usufruire presso i Laboratori Nazionali di Legnaro dell'INFN, sul seguente tema di ricerca: *"Sviluppo e caratterizzazione di trattamenti chimici su cavità acceleranti"*.

- Punteggio massimo a disposizione della Commissione: **punti 200** così ripartiti:

|                 |       |     |
|-----------------|-------|-----|
| Titoli          | punti | 60  |
| Esame colloquio | punti | 140 |

- Punteggio minimo previsto per il superamento dell'**esame colloquio: punti 98/140**
- Punteggio **complessivo** minimo previsto per l'inclusione nella **graduatoria: punti 140/200**
- Composizione della Commissione esaminatrice (nominata con Disposizione del Presidente dell'INFN n. 24292 del 31 marzo 2022):

|                   |                             |
|-------------------|-----------------------------|
| <i>Presidente</i> | Dott. Pierfrancesco Mastinu |
| <i>Componente</i> | Dott.ssa Sandra Moretto     |
| <i>Componente</i> | Ing. Loris Antoniazzi       |

- Domande pervenute n. **3 di cui uomini n. 2 e donne n. 1**
- Candidati esclusi n. **1**
- Candidati ammessi n. **2 di cui uomini n. 1 e donne n. 1**
- Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 27 febbraio 2023): **n. 1 di cui uomini n. 0 e donne n. 1**
- Hanno superato l'esame colloquio **n. 1 di cui uomini n. 0 e donne n. 1**
- Hanno riportato un punteggio complessivo di almeno 140/200 e rientrano nella graduatoria di merito n.1 candidata con il seguente punteggio:

| <i>cognome e nome</i>  | <i>titoli</i> | <i>colloquio</i> | <i>Punteggio totale</i> | <i>sede</i> |
|------------------------|---------------|------------------|-------------------------|-------------|
| <b>CAFORIO Roberta</b> | 36/60         | 130/140          | 166/200                 | LNL         |



**Oggetto:** concorso **bando n. 25149/2022** per il conferimento di una borsa di studio per attività di formazione ad indirizzo tecnologico per neolaureati di primo livello, della durata di 12 mesi, rinnovabile per ulteriori 12 mesi, da usufruire presso i Laboratori di Legnaro dell'INFN, sul seguente tema di ricerca: *"Sviluppo e caratterizzazione di trattamenti chimici su cavità acceleranti"*.

**ANALISI DI GENERE ED ETA'**

**Domande pervenute**

| Sesso         | <=19     | 20-24    | 25-29    | 30-34    | 35-39    | 40-44    | 45-49    | 50-54    | 55-59    | >=60     | Totale   |
|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| F             | 0        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        |
| M             | 0        | 1        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 2        |
| <b>Totale</b> | <b>0</b> | <b>2</b> | <b>1</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>3</b> |
| F/(F+M) %     |          | 50%      | 0%       |          |          |          |          |          |          |          | 33%      |

**Candidati ammessi al concorso**

| Sesso         | <=19     | 20-24    | 25-29    | 30-34    | 35-39    | 40-44    | 45-49    | 50-54    | 55-59    | >=60     | Totale   |
|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| F             | 0        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        |
| M             | 0        | 0        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        |
| <b>Totale</b> | <b>0</b> | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>2</b> |
| F/(F+M) %     |          | 100%     | 0%       |          |          |          |          |          |          |          | 50%      |

**Candidati presenti alla prova orale**

| Sesso         | <=19     | 20-24    | 25-29    | 30-34    | 35-39    | 40-44    | 45-49    | 50-54    | 55-59    | >=60     | Totale   |
|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| F             | 0        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        |
| M             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b> | <b>0</b> | <b>1</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>1</b> |
| F/(F+M) %     |          | 100%     |          |          |          |          |          |          |          |          | 100%     |

**Candidati che superano la prova orale**

| Sesso         | <=19     | 20-24    | 25-29    | 30-34    | 35-39    | 40-44    | 45-49    | 50-54    | 55-59    | >=60     | Totale   |
|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| F             | 0        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        |
| M             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b> | <b>0</b> | <b>1</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>1</b> |
| F/(F+M) %     |          | 100%     |          |          |          |          |          |          |          |          | 100%     |

**Candidati idonei**

| Sesso         | <=19     | 20-24    | 25-29    | 30-34    | 35-39    | 40-44    | 45-49    | 50-54    | 55-59    | >=60     | Totale   |
|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| F             | 0        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        |
| M             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b> | <b>0</b> | <b>1</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>1</b> |
| F/(F+M) %     |          | 100%     |          |          |          |          |          |          |          |          | 100%     |



**Candidati vincitori**

| Sesso         | <=19     | 20-24    | 25-29    | 30-34    | 35-39    | 40-44    | 45-49    | 50-54    | 55-59    | >=60     | Totale   |
|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| F             | 0        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        |
| M             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b> | <b>0</b> | <b>1</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>1</b> |
| F/(F+M) %     |          | 100%     |          |          |          |          |          |          |          |          | 100%     |





ESTRATTO DEL VERBALE BANDO N. 25201/22 DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE

**Concorso per titoli ed esame-colloquio** bando n. 25201/22 per il conferimento di n. 1 borsa di studio, per attività di formazione ad indirizzo tecnologico per diplomati ITS o altri Master equivalenti, durata 12 mesi, rinnovabile, presso i Laboratori Nazionali di Frascati, per la seguente attività: "Progetto per sistemi di controllo per acceleratori lineari di elettroni".

- Punteggio massimo a disposizione della commissione **punti 200** così ripartiti:

|                 |       |     |
|-----------------|-------|-----|
| Titoli          | punti | 60  |
| Esame colloquio | punti | 140 |

- Punteggio minimo previsto per il superamento dell'**esame colloquio: punti 98/140**
- Punteggio **complessivo** minimo previsto per l'inclusione nella **graduatoria: punti 140/200**
- Composizione della Commissione esaminatrice, (nominata con Disposizione del Presidente n. 23737 in data 28/10/2021 e n. 24592 in data 01/07/2022:

Presidente..... Dott. Danilo Babusci  
Componente..... Dott. Luca Gennaro Foggetta  
Componente ..... Dott.ssa Anna Giribono

- Domande pervenute: **n. 2** di cui uomini n. 2 di cui donne n. 0
- Candidati ammessi: **n. 1** di cui uomini n. 1 di cui donne n. 0
- Candidati esclusi: **n. 1** di cui uomini n. 1 di cui donne n. 0
- Candidati presenti all'esame colloquio (tenutosi il 22/02/2023): **n.** di cui uomini n. 1 e di cui donne n. 0
- Hanno superato l'esame colloquio **n. 1** candidato di cui uomini n. 1 e di cui donne n. 0
- Hanno riportato un punteggio complessivo di almeno 70/100 e rientrano nella graduatoria di merito **n. 1** candidato con il seguente punteggio:

| cognome e nome            | titoli | colloquio | punteggio totale | sede |
|---------------------------|--------|-----------|------------------|------|
| 1) MALANDRUCCO Alessandro | 31/60  | 115/140   | 146/200          | LNF  |

Domande pervenute 2

| Sesso     | <=19 | 20-24 | 25-29 | 30-34 | 35-39 | 40-44 | 45-49 | 50-54 | 55-59 | >=60 | Totale |
|-----------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|--------|
| F         | 0    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 0      |
| M         | 0    | 1     | 1     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 2      |
| Totale    | 0    | 1     | 1     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 2      |
| F/(F+M) % | 0    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 0%     |

Candidati ammessi al concorso 1

| Sesso     | <=19 | 20-24 | 25-29 | 30-34 | 35-39 | 40-44 | 45-49 | 50-54 | 55-59 | >=60 | Totale |
|-----------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|--------|
| F         | 0    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 0      |
| M         | 0    | 1     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 1      |
| Totale    | 0    | 1     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 1      |
| F/(F+M) % | 0    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 0%     |

Candidati presenti alla prova orale 1

| Sesso     | <=19 | 20-24 | 25-29 | 30-34 | 35-39 | 40-44 | 45-49 | 50-54 | 55-59 | >=60 | Totale |
|-----------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|--------|
| F         | 0    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 0      |
| M         | 0    | 1     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 1      |
| Totale    | 0    | 1     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 1      |
| F/(F+M) % | 0    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 0%     |

Candidati che superano la prova orale 1

| Sesso     | <=19 | 20-24 | 25-29 | 30-34 | 35-39 | 40-44 | 45-49 | 50-54 | 55-59 | >=60 | Totale |
|-----------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|--------|
| F         | 0    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 0      |
| M         | 0    | 1     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 1      |
| Totale    | 0    | 1     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 1      |
| F/(F+M) % | 0    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 0%     |

Candidati idonei (compresi i vincitori) 1

| Sesso     | <=19 | 20-24 | 25-29 | 30-34 | 35-39 | 40-44 | 45-49 | 50-54 | 55-59 | >=60 | Totale |
|-----------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|--------|
| F         | 0    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 0      |
| M         | 0    | 1     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 1      |
| Totale    | 0    | 1     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 1      |
| F/(F+M) % | 0    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 0%     |

Candidati vincitori 1

| Sesso     | <=19 | 20-24 | 25-29 | 30-34 | 35-39 | 40-44 | 45-49 | 50-54 | 55-59 | >=60 | Totale |
|-----------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|--------|
| F         | 0    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 0      |
| M         | 0    | 1     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 1      |
| Totale    | 0    | 1     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 1      |
| F/(F+M) % | 0    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 0%     |

