



Concorso bando n. 24608 per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca Junior Fascia 1, nell'ambito della ricerca scientifica, da usufruire presso il TIFPA dell'INFN sul tema di ricerca "Sviluppo di un apparato sperimentale per la misura del mode-matching ottico per applicazioni in rivelatori di onde gravitazionali" / "Development of an experimental setup for sensing the optical mode-matching for gravitational wave detectors applications"

#### **VERBALE**

Il giorno 2 agosto 2022 alle ore 14:30 si riunisce in via telematica tramite piattaforma Google Meet, che consente l'autenticazione degli utenti e la chiara trasmissione sincrona di audio e video, garantendo comunque la sicurezza e la tracciabilità delle comunicazioni, la Commissione esaminatrice nominata con Disposizione del Presidente dell'Istituto n. 23048 in data 31/03/21 per la valutazione delle domande di partecipazione al concorso bando n. 24608 per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca Junior Fascia 1 nell'ambito della ricerca scientifica, da usufruire presso il TIFPA sul tema di ricerca "Sviluppo di un apparato sperimentale per la misura del mode-matching ottico per applicazioni in rivelatori di onde gravitazionali" / "Development of an experimental setup for sensing the optical mode-matching for gravitational wave detectors applications".

La Commissione esaminatrice, presente al completo, è così composta:

Presidente

Prof. Gian-Franco Dalla Betta

Componente sostituta

Dr. Irina Rashevskaya

Componente

Prof. Paolo Zuccon

Prima di dare inizio ai lavori, la Commissione prende atto di aver ricevuto la documentazione redatta dal Comitato Unico di Garanzia, che richiama alcuni principi e formula suggerimenti da tenere presenti durante l'espletamento delle procedure concorsuali

La Commissione prende visione del bando di concorso e della lettera del Direttore prot. n. 277/2022 del TIFPA (Allegato n. 1) e constata che sono pervenute n. 1 domande di partecipazione al concorso dei seguenti candidati:

#### ANDREA GRIMALDI

I componenti della Commissione dichiarano che non sussistono situazioni di incompatibilità con il candidato, ai sensi dell'art. 51 del Codice di Procedura Civile e sottoscrivono a tal fine la dichiarazione allegata al presente verbale (Allegato n. 2).

Ai fini dalla valutazione la Commissione stabilisce che i criteri di valutazione dei titoli previsti dal bando vengono definiti come nell'Allegato n. 3 al presente verbale.

La Commissione procede alla verifica del possesso del curriculum scientifico professionale idoneo per lo svolgimento di attività di ricerca e decide di ammettere il candidato, assegnando i punteggi riportati nella tabella allegata al presente verbale (Allegato n. 4).







La Commissione procede alla valutazione complessiva del candidato, alla formulazione della graduatoria finale di merito e alla stesura dell'analisi finale della composizione dei candidati.

La valutazione complessiva del candidato ammesso, risultante dalla somma dei punteggi assegnati nella valutazione dei titoli, viene riportata nell'Allegato n. 5.

Ai sensi del bando di concorso vengono inclusi nella graduatoria finale (Allegato n. 6), i soli candidati ammessi che hanno riportato un punteggio complessivo non inferiore a 70 punti su 100, secondo l'ordine della votazione complessiva a ciascuno attribuita.

L'analisi finale della composizione dei candidati in termini di età e genere ad ogni stadio della procedura concorsuale, così come previsto dall'art. 7 comma 3 del Disciplinare per il Conferimento degli Assegni per la Collaborazione all'Attività di Ricerca dell'INFN, viene riportata nell'Allegato n. 7

La Commissione predispone l'estratto finale del verbale come da Allegato n. 8 che verrà allegato alla delibera di approvazione del concorso.

La Commissione conclude i propri lavori alle ore 15.50.

Tutte le decisioni di cui al presente verbale sono assunte all'unanimità

Letto, approvato e sottoscritto.

Prof. Gian-Franco Dalla Betta

Dr. Irina Rashevskaya

Prof. Paolo Zuccon





INFN AOO TIFPA-2022-00002 del 02/08/2022

Via Sommarive 14 38123 Trento, Italy www.tifpa.infn.it Director: Prof. Francesco Pederiva direzione@tifpa.infn.it Tel: +39 0461 283294

Trento, 1° agosto 2022

Prof. GIAN-FRANCO DALLA BETTA Presidente della Commissione esaminatrice SEDE

Oggetto: Bando INFN n. 24608/2022 per il conferimento di un assegno di ricerca Junior Fascia 1. Riepilogo candidature.

Egregio Professore,

il giorno 22 luglio 2022, alle ore 23.59, è scaduto il termine per la partecipazione al bando n. 24608/2022 per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca Junior Fascia 1 nell'ambito della ricerca scientifica presso il TIFPA. Attraverso il sistema di sottomissione online, è pervenuta n. 1 candidatura da parte di:

#### 1. ANDREA GRIMALDI

A seguito del controllo effettuato sulla documentazione allegata alla candidatura è stato accertato che il candidato possiede i requisiti richiesti dal bando a pena di esclusione ed è pertanto ammesso alla selezione.

La documentazione sottomessa dal candidato verrà resa disponibile nel giorno stabilito per la valutazione. Auguro a Lei e a tutti i membri della Commissione buon lavoro.

Il Direttore del TIFPA Prof. Francesco Pederiva



Firmato da

INFN Joint Initiative with Trento University, Bruno Kessler Foundation and Trento APSS



Tel. +39 0461 281500 Fax +39 0461 282000 info@tifpa.infn.it C.F. 84001850589 P. IVA IT04430461006 tifpa@pec.infn.it





Concorso bando n. 24608/2022

per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca Junior Fascia 1

nell'ambito della ricerca scientifica, da usufruire presso il TIFPA sul tema di ricerca

"Sviluppo di un apparato sperimentale per la misura del mode-matching ottico per
applicazioni in rivelatori di onde gravitazionali" / "Development of an experimental setup for
sensing the optical mode-matching for gravitational wave detectors applications

## VERBALE ALLEGATO n. 2

#### **DICHIARAZIONE**

I sottoscritti componenti della Commissione Esaminatrice, presa visione dell'elenco dei candidati ammessi al bando n. 24608/2022, di cui all'Allegato n. 1, dichiarano che non sussistono situazioni di incompatibilità con i candidati stessi, ai sensi dell'articolo 51 del codice di procedura civile.

In fede.

Presidente

Prof. Gian-Franco Dalla Betta

Componente

Prof. Paolo Zuccon

Componente sostituto Dr. Irina Rashevskaya





#### **ALLEGATO 3**

## CRITERI DI VALUTAZIONE TITOLI Massimo 100 punti

- a. voto di laurea: massimo 10 punti per voto 110/110 e lode (o equivalente punteggio per titoli stranieri) – punti 10
- b. 4 punti per ogni anno di frequenza al corso di dottorato massimo punti 12
- c. conseguimento del titolo di dottore di ricerca punti 4
- d. 0.50 punti per ogni diploma di specializzazione e 0.25 punto/anno per la frequenza a corsi di perfezionamento post-laurea, corsi di formazione o scuole sia in Italia sia all'estero – massimo punti 2
- e. svolgimento di attività di ricerca presso soggetti pubblici e privati, con contratti, borse di studio o incarichi, sia in Italia sia all'estero, 1 punto per ogni anno svolto massimo punti 4
- f. attività scientifica, valutata in base all'analisi del curriculum e della documentazione, esaminando inerenza al tema dell'assegno di ricerca, impegno, originalità e apporto individuale massimo punti 40
- g. pubblicazioni su riviste internazionali: valutate a seconda del grado di responsabilità e della collocazione editoriale della rivista massimo punti 16
- h. presentazioni di risultati a conferenze: valutate a seconda del grado di partecipazione (invited talk, speaker, poster...) massimo punti 12

La Commissione esaminatrice

Prof. Gian-Franco Dalla Betta

Dr. Irina Rashevskaya

Prof. Paolo Zuccon





## ALLEGATO 4

## VALUTAZIONE DEI TITOLI

| CANDIDATO          | Voto di<br>laurea | Freque<br>consegui<br>titolo<br>dottore d | mento<br>di | Diplomi e corsi di<br>perfezionamento | Attività di<br>ricerca presso<br>soggetti<br>pubblici e<br>privati | Attività<br>scientifica | Pubblicazioni su<br>riviste<br>internazionali | Presentazione<br>di risultati a<br>conferenze | Punteggio<br>totale |
|--------------------|-------------------|-------------------------------------------|-------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------|
| ANDREA<br>GRIMALDI | 10                | 12                                        | 0           | 0                                     | 0                                                                  | 40                      | 0                                             | 8                                             | 70/100              |

Rash Pz





## ALLEGATO 5

## VALUTAZIONE COMPLESSIVA

| Cognome e Nome  | Titoli | Totale |
|-----------------|--------|--------|
| ANDREA GRIMALDI | 70/100 | 70/100 |

Rash





## ALLEGATO 6

## GRADUATORIA FINALE

|   | NOME            | PUNTEGGIO |
|---|-----------------|-----------|
| 1 | ANDREA GRIMALDI | 70/100    |

Rosh Re





## **ALLEGATO 7**

## ANALISI COMPOSIZIONE CANDIDATI

## Totale domande pervenute

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

## Candidati ammessi al concorso

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

# Candidati idonei:

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

#### Candidati vincitori:

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

Rast

PZ





#### **ALLEGATO 8**

#### ESTRATTO DEL VERBALE BANDO 24608/2022 DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE

Concorso per titoli n. 24608/2022 - Conferimento di n. 1 assegno di ricerca nell'ambito della ricerca scientifica Junior Fascia 1 di durata 12 MESI, da usufruire presso il TIFPA sul tema di ricerca: "Sviluppo di un apparato sperimentale per la misura del mode-matching ottico per applicazioni in rivelatori di onde gravitazionali" / "Development of an experimental setup for sensing the optical mode-matching for gravitational wave detectors applications"

• Punteggio massimo a disposizione della commissione punti 100 così ripartiti:

a. voto di laurea: massimo punti
b. frequenza e conseguimento del titolo di dottore di ricerca: massimo punti
c. diplomi e corsi di perfezionamento: massimo punti
d. esperienza professionale: massimo punti
e. attività scientifica e pubblicazioni: massimo punti

- Punteggio complessivo minimo previsto per l'inclusione nella graduatoria: punti 70/100
- Composizione della Commissione esaminatrice biennale, (nominata con Disposizione del Presidente n. 23048 in data 31 marzo 2021):

Presidente Componente sostituta Componente Prof. Gian-Franco Dalla Betta Dr. Irina Rashevskaya Prof. Paolo Zuccon

Domande pervenute: n. 1

di cui uomini n. 1

e di cui donne n. 0

Candidati ammessi: n. 1

di cui uomini n. 1

e di cui donne n. 0

 Ha riportato un punteggio complessivo di almeno 70/100 e rientra nella graduatoria di merito n. 1 candidato con i seguenti punteggi:

|    | Cognome e nome  | Punteggio totale | Sede  | Età |
|----|-----------------|------------------|-------|-----|
| 1) | GRIMALDI ANDREA | 70/100           | TIFPA | 31  |

Rash

## Candidati idonei:

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

## Candidati vincitori:

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

Rash R