



SELEZIONE PUBBLICA PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO DI RICERCA SU PROGETTO SPECIFICO DAL TITOLO "INERTIAL MAGNETIZATION DYNAMICS STUDIED WITH THZ AND XUV RADIATION" DI DURATA 24 MESI - BANDITO CON DECRETO REP. N. 350/2022, PROT. N. 46166 DEL 12/05/2022 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE MOLECOLARI E NANOSISTEMI

VERBALE SEDUTA PRELIMINARE

Il giorno **14/06/2022 alle ore 14:00** si riunisce telematicamente, la Commissione giudicatrice nominata con Decreto del Direttore Rep. n. 377/2022 Prot. n. 50787 del 26/05/2022, per la definizione dei criteri di valutazione delle candidature presentate in seno al bando su progetto specifico dal titolo "Inertial magnetization dynamics studied with THz and XUV radiation", SSD: FIS/03, responsabile scientifico Prof. Stefano Bonetti nell'ambito del progetto di ricerca finanziato PRIN 2020 dal titolo: "Understanding and controlling magnetic inertia: towards terahertz spin based technologies", CUP H75F20001060001 bando Rep. n. 350/2022, Prot. n. 46166 del 12/05/2022.

La Commissione composta da:

- Prof. Stefano Bonetti - Presidente
- Prof. Guido Caldarelli - Segretario
- Prof. Achille Giacometti – Componente

è presente al completo

Presiede la riunione il Prof. Stefano Bonetti e funge da Segretario verbalizzante il Prof. Guido Caldarelli.

La Commissione, prima di esaminare la documentazione prodotta dai candidati, è chiamata a determinare i criteri di valutazione.

La valutazione dei titoli scientifico-professionali avverrà con riguardo alla loro specifica rilevanza rispetto all'attività di ricerca da svolgere.

La Commissione decide di dettagliare la griglia di valutazione dei titoli e del colloquio nel modo seguente, nel rispetto del Regolamento d'Ateneo in materia di assegni.



SELEZIONE PUBBLICA PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO DI RICERCA SU PROGETTO SPECIFICO DAL TITOLO "INERTIAL MAGNETIZATION DYNAMICS STUDIED WITH THZ AND XUV RADIATION" DI DURATA 24 MESI - BANDITO CON DECRETO REP. N. 350/2022, PROT. N. 46166 DEL 12/05/2022 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE MOLECOLARI E NANOSISTEMI

Dettaglio GRIGLIA CRITERI DI VALUTAZIONE E PUNTEGGI per bandi per il conferimento di ASSEGNI SU PROGETTI SPECIFICI (ex. Art. 7 del Regolamento)

Elementi che compongono la valutazione	
Titoli e pubblicazioni	<p>Da 0 a 60 punti così distribuiti</p> <p>a) Max 20 punti per pubblicazioni;</p> <p>b) Max 5 punti per presentazioni a convegni di ricerca internazionali</p> <p>TITOLI PREFERENZIALI</p> <p>a) Max 10 punti per i diplomi di specializzazione e gli attestati di frequenza di corsi di perfezionamento post lauream, conseguiti sia in Italia che all'estero, lo svolgimento di documentata attività di ricerca presso soggetti pubblici e privati con contratti, borse di studio o incarichi sia in Italia che all'estero;</p> <p>b) Max 5 punti almeno una pubblicazione inerente il settore delle dinamiche ultraveloci di magnetismo studiate con radiazione terahertz;</p> <p>c) Max 5 punti almeno una pubblicazione inerente il settore delle dinamiche ultraveloci di magnetismo studiate con radiazione XUV;</p> <p><u>Su 60 si riservano massimo 15 punti così distribuiti:</u></p> <p>d) Max 5 punti per la valutazione Marie Skłodowska Curie Actions – Individual Fellowships / ERC / FIRB / SIR o equivalenti (purché superiore alle soglie minime previste dai rispettivi bandi) secondo la seguente articolazione*:</p> <ul style="list-style-type: none">- 3 punti per chi ha presentato una proposta o ha ottenuto una valutazione negativa complessiva o in almeno uno dei criteri;- max 5 punti per chi ha ottenuto una valutazione positiva o ha già concluso un progetto Marie Skłodowska Curie Actions – Individual Fellowships / ERC / FIRB / SIR o equivalenti. <p>e) Max 10 punti. Dottorato di ricerca o il completamento</p>



SELEZIONE PUBBLICA PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO DI RICERCA SU PROGETTO SPECIFICO DAL TITOLO "INERTIAL MAGNETIZATION DYNAMICS STUDIED WITH THZ AND XUV RADIATION" DI DURATA 24 MESI - BANDITO CON DECRETO REP. N. 350/2022, PROT. N. 46166 DEL 12/05/2022 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE MOLECOLARI E NANOSISTEMI

	della frequenza di un corso di dottorato, con specifico riguardo alla pertinenza con il tema del bando e al conseguimento o meno del titolo di 'Dottore di ricerca' Nota*: 0 punti se la valutazione della proposta individuale riporta una valutazione inferiore alla soglia complessiva di sufficienza o inferiore alle singole soglie utili alla valutazione positiva prevista dai bandi competitivi in seno ai quali le proposte individuali sono state presentate;
Colloquio	Da 0 a 40 punti così distribuiti Il colloquio verterà sui seguenti temi, ai quali potrà essere assegnato un punteggio massimo come indicato: a) fisica dello stato solido, in particolare dinamica e stati fuori equilibrio (Max 10 punti). b) radiazione laser ultraveloce, terahertz e visibile (Max 15 punti). c) radiazione XUV generata a laser a elettroni liberi (Max 15 punti).
TOTALE PUNTI DISPONIBILI	100
SOGLIE MINIME	
<i>Soglia minima per l'ammissione al colloquio</i>	42
<i>Soglia minima per il superamento del colloquio</i>	28
<i>Soglia di idoneità complessiva</i>	70

La Commissione, definiti i criteri di valutazione, richiede alla Segreteria Amministrativa del Dipartimento di ricevere tutta la documentazione inviata dai candidati entro i termini stabiliti dal bando, per procedere con la relativa attività di valutazione.

La Commissione constata che, in relazione all'assegno dal titolo "Inertial magnetization dynamics studied with THz and XUV radiation", tutor Prof. Stefano Bonetti, è pervenuta **n. 1** domanda:

1) P.M

Alle ore 14.15 la seduta ha termine.



Università
Ca' Foscari
Venezia

SELEZIONE PUBBLICA PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO DI RICERCA SU PROGETTO SPECIFICO DAL TITOLO "INERTIAL MAGNETIZATION DYNAMICS STUDIED WITH THZ AND XUV RADIATION" DI DURATA 24 MESI - BANDITO CON DECRETO REP. N. 350/2022, PROT. N. 46166 DEL 12/05/2022 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE MOLECOLARI E NANOSISTEMI

La Commissione è convocata il giorno **14/06/2022 alle ore 14.30** per la riunione di valutazione dei titoli.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

- Prof. STEFANO BONETTI	PRESIDENTE	<u>FIRMATO DIGITALMENTE</u>
- - Prof. GUIDO CALDARELLI (con funzione di Segretario verbalizzante)	COMPONENTE	<u>FIRMATO DIGITALMENTE</u>
- Prof. ACHILLE GIACOMETTI	COMPONENTE	<u>FIRMATO DIGITALMENTE</u>