



AREA  
SERVIZI ALLA  
DIDATTICA  
  
DOTTORATO

### LA RETTRICE

- Visto il Decreto ministeriale 14 dicembre 2021, n. 226 “Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati”;
- visto il Decreto rettorale 12 maggio 2022, n. 575 (prot. n. 103409) “Regolamento in materia di Dottorato di Ricerca dell’Università degli Studi di Firenze”;
- visto il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), che si inserisce all’interno del progetto di rilancio economico Next Generation EU (NGEU) con il quale, nell’ambito della Missione 4, componente 2, si intende rafforzare la ricerca e favorire la diffusione di modelli innovativi per la ricerca di base e applicata condotta in sinergia tra università e imprese; sostenere i processi per l’innovazione e il trasferimento tecnologico; potenziare le infrastrutture di ricerca, il capitale e le competenze di supporto all’innovazione;
- visto il Decreto rettorale 11 ottobre 2022, n. 1236 (prot. n. 223941), con il quale è stata indetta la procedura di selezione per l’attribuzione di 107 borse di Dottorato di Ricerca da attivare nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 “Istruzione e ricerca” Componente 2 “Dalla ricerca all’impresa”, finanziato dall’Unione europea NextGenerationEU per i progetti: “Centri Nazionali” “Ecosistemi dell’Innovazione”, “Infrastrutture di Ricerca” e “Partenariati Estesi” per i Corsi di Dottorato di Ricerca del 38° ciclo (a.a.2022/23);
- visto il Decreto rettorale 18 novembre 2022, n. 1411 (prot. n. 173787) di nomina delle Commissioni giudicatrici della selezione pubblica per l’attribuzione delle sopraindicate borse di dottorato;
- visto il verbale redatto dalla Commissione giudicatrice per il corso “International Doctorate in Atomic and Molecular Photonics” e constatata la regolarità formale della procedura concorsuale,

### DECRETA

l’approvazione degli atti della selezione per l’assegnazione delle borse di dottorato di cui al D.R. 1236/2022, per il corso **International Doctorate in Atomic and Molecular Photonics – Ciclo XXXVIII**, con le seguenti graduatorie di merito:

Graduatoria

**“Misure su sistema nervoso centrale e periferico umano con sensori biometrici anche in contesti sociali”**

Infrastrutture di Ricerca – EBRAINS Italy - CUP: B51E22000150006

	COGNOME	NOME	PUNTEGGIO FINALE	RISULTATO
1.	NOFERINI	CHIARA	97/100	Vincitore con borsa

Graduatoria

**“Sviluppo di sistemi di imaging per lo studio dell'attività neurale di cavie murine in interazione sociale”**

CNR - Istituto Nazionale di Ottica (INO-CNR)

Infrastrutture di Ricerca – EBRAINS Italy - CUP: B51E22000150006

Non assegnata

Graduatoria

**“Analisi di immagine e gestione del sistema di un microscopio a fluorescenza su campioni volumetrici a larga scala”**

Infrastrutture di Ricerca – SEE-LIFE - CUP: B53C22001810006

Non assegnata

Graduatoria

**“Sviluppo di nuovi metodi ottici e materiali avanzati per lo studio di sistemi biologici”**

CNR - Istituto Nazionale di Ottica (INO-CNR)

Infrastrutture di Ricerca – I-PHOQS - CUP: B53C22001750006

- 2 posti con borsa

	COGNOME	NOME	PUNTEGGIO FINALE	RISULTATO
1.	IMBIMBO	ELISA	90/100	Vincitore con borsa
2.	MATTII	FRANCESCO	85/100	Vincitore con borsa
3.	KUMAR	LINGRAJ	81/100	Idoneo
4.	ARSHAD	HUMAIRA	80/100	Idoneo
5.	ZAFAR	MARIA	65/100	Idoneo

Graduatoria

**“Fotonica per rivelazione di molecole”**

CNR - Istituto Nazionale di Ottica (INO-CNR)

Infrastrutture di Ricerca – I-PHOQS - CUP: B53C22001750006

- 3 posti con borsa

	COGNOME	NOME	PUNTEGGIO FINALE	RISULTATO
1.	LA PENNA	IRENE	85/100	Vincitore con borsa

LA RETTRICE  
Prof.ssa Alessandra Petrucci