



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

AREA  
SERVIZI ALLA  
DIDATTICA  
  
DOTTORATO



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo



### LA RETTRICE

- Visto il Decreto Ministeriale del 10 agosto 2021 n. 1061, e relativi allegati, avente ad oggetto l'attribuzione della dotazione del PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020, a valere sulle risorse FSE REACT-EU, con riferimento all'Azione IV.4 - "Dottorati e contratti di ricerca su tematiche dell'innovazione" e all'Azione IV.5 "Dottorati su tematiche green" per dottorati di ricerca attivi ed accreditati per il XXXVII ciclo;
- visto il Bando di concorso pubblico per 116 Borse di Dottorato su tematiche "Green" e "Innovazione" PON Ricerca e Innovazione 2014-2020 (D.M. 1061/2021) XXXVII ciclo, emanato con D.R. n. 1429 (prot. n. 265072) del 11/10/2021;
- visto il Regolamento di Ateneo in materia di Dottorato emanato con D.R. 4 luglio 2013 n. 670, aggiornato con D.R. 8 giugno 2021 n. 858, e in particolare gli artt. 11, 12 inerenti alle modalità di ammissione ai corsi di dottorato;
- visto il D.R. 1569 (prot. n. 283774) del 27/10/2021 di nomina della Commissione giudicatrice del concorso di ammissione al Corso di Dottorato di Ricerca in SCIENZE CHIMICHE - ciclo XXXVII - afferente all'Area Scientifica;
- constatata la regolarità formale della procedura concorsuale,

### DECRETA

l'approvazione degli atti del concorso per l'assegnazione delle borse di Dottorato bandite dal corso di Dottorato di Ricerca in **SCIENZE CHIMICHE – CICLO XXXVII**, con le seguenti graduatorie di merito:

Graduatoria n. 1

**Elettrodeposizione e analisi di superfici in galvanica in ottica di industria 4.0 - Azione GREEN**

	COGNOME	NOME	PUNTEGGIO FINALE	RISULTATO
1.	VERRUCCHI	MARGHERITA	79,5/100	Vincitore con borsa
2.	MEOLI	ARIANNA	76,10/100	idoneo

Graduatoria n. 2

**Green Deal e strategia Zero Pollution: soluzioni innovative per la rimozione dei contaminanti emergenti - Azione GREEN**

	<b>COGNOME</b>	<b>NOME</b>	<b>PUNTEGGIO FINALE</b>	<b>RISULTATO</b>
1.	SARTI	CHIARA	79,11/100	Vincitore con borsa

Graduatoria n. 3

**Inquinamento da micro e nanoplastiche: strategie di mitigazione per ridurre il loro rilascio da tessuti sintetici durante i processi di lavaggio e il loro impatto ecologico - Azione GREEN**

	<b>COGNOME</b>	<b>NOME</b>	<b>PUNTEGGIO FINALE</b>	<b>RISULTATO</b>
1.	CABIGLIERA	SERENA BENEDETTA	74,36/100	Vincitore con borsa
2.	MAJID	ABDUL	72,79/100	idoneo

Graduatoria n. 4

**Metodi avanzati per lo sviluppo di formulazioni industriali green - Azione GREEN**

	<b>COGNOME</b>	<b>NOME</b>	<b>PUNTEGGIO FINALE</b>	<b>RISULTATO</b>
1.	SPENA	RICCARDO	78,3/100	Vincitore con borsa
2.	SETARO	FRANCESCA	75,84/100	idoneo

Graduatoria n. 5

**Nuovi materiali e processi intelligenti e sostenibili per la preparazione di magneti permanenti - Azione GREEN**

	<b>COGNOME</b>	<b>NOME</b>	<b>PUNTEGGIO FINALE</b>	<b>RISULTATO</b>
1.	GERACE	ALESSANDRO	73,69/100	Vincitore con borsa

Graduatoria n. 6

**Produzione di materiali carboniosi da biomasse di scarto di elevata pericolosità ambientale, loro caratterizzazione ed applicazione nella depurazione delle acque - Azione GREEN**

	<b>COGNOME</b>	<b>NOME</b>	<b>PUNTEGGIO FINALE</b>	<b>RISULTATO</b>
1.	FICHERA	MICHELANGELO	76,68/100	Vincitore con borsa
2.	NIJAZ	WAQAS	71,57/100	idoneo

Graduatoria n. 7

**Studio di prodotti a basso impatto ambientale per la conservazione dei Beni Culturali - Azione GREEN**

	<b>COGNOME</b>	<b>NOME</b>	<b>PUNTEGGIO FINALE</b>	<b>RISULTATO</b>
1.	VESPIGNANI	LAURA	75,49/100	Vincitore con borsa

Graduatoria n. 8

**Sviluppo di celle solari ibride flessibili molecolari e inorganiche per la progettazione di serre autoalimentate - Azione GREEN**

	<b>COGNOME</b>	<b>NOME</b>	<b>PUNTEGGIO FINALE</b>	<b>RISULTATO</b>
1.	VENERI	ALESSANDRO	77,68/100	Vincitore con borsa

Graduatoria n. 9

**Sviluppo di idrogel ecosostenibili con strutture ottimizzate per la nano/micro filtrazione, l'assorbimento selettivo e la prevenzione del biofouling - Azione GREEN**

	<b>COGNOME</b>	<b>NOME</b>	<b>PUNTEGGIO FINALE</b>	<b>RISULTATO</b>
1.	MERLI	ELENA	69,83/100	Vincitore con borsa
2.	SOTO BUSTAMANTE	FERNANDO	69,17/100	idoneo
3.	PATITI	CLAUDIA	65,98/100	idoneo

Graduatoria n. 10

**Sviluppo di materiali macromolecolari e reticolati a base proteica/peptidica a partire da fonti vegetali - Azione GREEN**

	<b>COGNOME</b>	<b>NOME</b>	<b>PUNTEGGIO FINALE</b>	<b>RISULTATO</b>
1.	AQUILIA	SARA	78,44/100	Vincitore con borsa

Graduatoria n. 11

**Sviluppo di tecnologie green per la sintesi automatizzata di principi attivi di natura peptidica - Azione GREEN**

	<b>COGNOME</b>	<b>NOME</b>	<b>PUNTEGGIO FINALE</b>	<b>RISULTATO</b>
1.	PACINI	LORENZO	81,63/100	Vincitore con borsa

LA RETTRICE  
Prof.ssa Alessandra Petrucci