



**Politecnico  
di Torino**

Nucleo  
Dottorato di Ricerca

Approvazione atti concorso ammissione al  
Dottorato di Ricerca in “Ingegneria Chimica” (XXXIX Ciclo) – Seconda sessione

## IL RETTORE

- Vista la Legge 3 luglio 1998, n. 210, con particolare riferimento all’art. 4 e s.m.i.;
- Visto il Decreto Ministeriale 14 dicembre 2021, n. 226;
- Visto il D.R. n. 86 del 31 gennaio 2023 con cui è stato bandito il concorso per l’ammissione ai corsi di Dottorato di Ricerca del Politecnico di Torino (XXXIX Ciclo) e successivamente modificato con D.R. n. 287 del 28 marzo 2023;
- Visto il D.R. n. 297 del 30 marzo 2023 con cui è stata nominata la Commissione Giudicatrice d’Ateneo per gli esami di accesso per i Dottorati di Ricerca (XXXIX Ciclo), incaricata della verifica dei requisiti di ammissione per la partecipazione al concorso da parte dei candidati, successivamente modificata con D.R. n. 775 del 24 luglio 2023;
- Visti gli atti relativi alla verifica dei requisiti di ammissione per la partecipazione al concorso (XXXIX Ciclo) – seconda sessione – da parte dei candidati effettuata dalla Commissione Giudicatrice d’Ateneo ed al relativo esito;
- Visto il D.R. n. 296 del 30 marzo 2023 con cui è stata nominata la Commissione Giudicatrice del concorso per l’ammissione al Dottorato di Ricerca in “Ingegneria Chimica” (XXXIX Ciclo);
- Visti gli atti relativi alla valutazione comparativa dei candidati al concorso del Dottorato di Ricerca in “Ingegneria Chimica” (XXXIX Ciclo) – seconda sessione – formulati dalla Commissione Giudicatrice;
- Riconosciuta la regolarità del procedimento concorsuale e dei relativi atti;

## D E C R E T A

### Art. 1

di approvare gli atti del concorso e la graduatoria per l’ammissione al Dottorato di Ricerca in “Ingegneria Chimica” (XXXIX Ciclo) – seconda sessione – per la copertura dei seguenti posti:

**Posti ordinari:** 18

**Borse di studio disponibili:**

2	Ateneo	Borse a tematica libera
1	DISAT - Kinetic analysis and reactor modeling of aqueous phase reforming for the production of renewable hydrogen	Borsa a tematica vincolata
1	DISAT - Water-based production of high energy lithium-ion cells	Borsa a tematica vincolata
1	FBK - Development and validation of multiphysics-multiscale models and digital twins for redox flow batteries	Borsa a tematica vincolata

**Nucleo Dottorato di Ricerca**  
**Politecnico di Torino** - Corso Duca degli Abruzzi 24, 10129 - Torino, Italia  
Tel. +39 011 090 6095  
[scudo@polito.it](mailto:scudo@polito.it) - [www.polito.it](http://www.polito.it)





1	MUR DM 117/Probiotal - Emerging technologies for the continuous manufacturing of probiotic strains for the prevention of complex diseases	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 117/Solvay - Next-generation of membranes for PEMEL and AEMEL electrolysis	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 117/Stellantis - Analysis of green and critical raw materials for automotive components	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 117/Stellantis - Experimental and PxD modelling study of sulphur cathode and metallic Li protection for LiS cells	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 117/Technip - Assessment of CO2 capture and conversion routes to valuable products in different applicative sectors	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 118 - Artificial intelligence for accident and incident data analysis for the benefit of prevention at the workplace	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 118 - Development of innovative Antimicrobial bionanocomposites from natural macromolecules for the wounds treatment	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 118 - In-operando spectroscopic analyzes and modeling tools applied to oxidation catalysts in the environmental field	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 118 - Lyophilization of biological liquids for preclinical testing in the treatment of rare diseases	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 118 - Nanoparticelle e modelli cellulari 3D e loro modellazione per lo studio di terapie avanzate di nanomedicina	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 118 - Strumenti digitali e corrispettivi biologici per la diagnosi e terapia avanzate nell'ambito della nanomedicina	Borsa a tematica vincolata
1	PNRR - Direct electrocatalytic conversion of CO2 from flue gases to value-added products	Borsa a tematica vincolata
1	PNRR Ammin/Vortex - Valorization of agri-food waste by-products for innovative products in cosmetics, nutraceuticals, food, and green chemistry	Borsa a tematica vincolata

## Art. 2

### CANDIDATI VINCITORI

User	Nominativo	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note
F529893	DEZI MARTINA	87	--	--	Ateneo	Ammissione con riserva *
F375170	NATALE FEDERICO	83	--	--	Ateneo	--
F341021	QUERIO ANDREA	82	MUR DM 117/Stellantis - Experimental and PxD modelling study of sulphur cathode and metallic Li protection for LiS cells	--	MUR DM 117/Stellantis - Experimental and PxD modelling study of sulphur cathode and metallic Li protection for LiS cells	--



**Politecnico  
di Torino**

Nucleo  
Dottorato di Ricerca

User	Nominativo	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note
F374440	LEUCCI LEANDRO	80	MUR DM 117/Stellantis - Analysis of green and critical raw materials for automotive components	--	MUR DM 117/Stellantis - Analysis of green and critical raw materials for automotive components	--
F412261	BERTINO MARTINA	79	MUR DM 117/Probiotal - Emerging technologies for the continuous manufacturing of probiotic strains for the prevention of complex diseases	--	MUR DM 117/Probiotal - Emerging technologies for the continuous manufacturing of probiotic strains for the prevention of complex diseases	Ammissione con riserva *
F504704	FIDA DIEGO	77	DISAT - Kinetic analysis and reactor modeling of aqueous phase reforming fro the production of renewable hydrogen	--	DISAT - Kinetic analysis and reactor modeling of aqueous phase reforming fro the production of renewable hydrogen	Precede per minore età  Ammissione con riserva *
F499143	SAVINO GIORGIA	77	MUR DM 118 - Nanoparticelle e modelli cellulari 3D e loro modellazione per lo studio di terapie avanzate di nanomedicina  MUR DM 118 - Strumenti digitali e corrispettivi biologici per la diagnosi e terapia avanzate nell'ambito della nanomedicina	--	MUR DM 118 - Nanoparticelle e modelli cellulari 3D e loro modellazione per lo studio di terapie avanzate di nanomedicina	Precede per minore età  Ammissione con riserva *
F532618	ANZA' BRUNA	77	PNRR Ammin/Vortex - Valorization of agri- food waste by- products for innovative products in cosmetics, nutraceuticals, food, and green chemistry	--	PNRR Ammin/Vortex - Valorization of agri- food waste by- products for innovative products in cosmetics, nutraceuticals, food, and green chemistry	--
F530035	AFSHARI MOHAMMAD	76	PNRR - Direct electrocatalytic conversion of CO2 from flue gases to value-added products	--	PNRR - Direct electrocatalytic conversion of CO2 from flue gases to value-added products	Ammissione con riserva *

Nucleo Dottorato di Ricerca

Politecnico di Torino - Corso Duca degli Abruzzi 24, 10129 - Torino, Italia

Tel. +39 011 090 6095

[scudo@polito.it](mailto:scudo@polito.it) - [www.polito.it](http://www.polito.it)



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



**Politecnico  
di Torino**

Nucleo  
Dottorato di Ricerca

User	Nominativo	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note
			MUR DM 117/Technip - Assessment of CO2 capture and conversion routes to valuable products in different applicative sectors			
F529889	COMETTO ALESSIA	75	MUR DM 118 - In-operando spectroscopic analyzes and modeling tools applied to oxidation catalysts in the environmental field	--	MUR DM 118 - In-operando spectroscopic analyzes and modeling tools applied to oxidation catalysts in the environmental field	Precede per minore età Ammissione con riserva *
F478292	ROSHAN NEGIN	75	MUR DM 118 - Development of innovative Antimicrobial bionanocomposites from natural macromolecules for the wounds treatment	--	MUR DM 118 - Development of innovative Antimicrobial bionanocomposites from natural macromolecules for the wounds treatment	--
F531932	ANSARPOUR MEISAM	74	MUR DM 117/Solvay - Next-generation of membranes for PEMEL and AEMEL electrolysis	--	MUR DM 117/Solvay - Next-generation of membranes for PEMEL and AEMEL electrolysis	--
F528532	PRESUTTI GIACOMO	71	MUR DM 118 - Lyophilization of biological liquids for preclinical testing in the treatment of rare diseases	--	MUR DM 118 - Lyophilization of biological liquids for preclinical testing in the treatment of rare diseases	Precede per minore età Ammissione con riserva *
F270239	KHALIFA MUZAFAR	71	PNRR - Direct electrocatalytic conversion of CO2 from flue gases to value-added products  MUR DM 117/Technip - Assessment of CO2 capture and conversion routes to valuable products in different applicative sectors	--	MUR DM 117/Technip - Assessment of CO2 capture and conversion routes to valuable products in different applicative sectors	--

Nucleo Dottorato di Ricerca  
Politecnico di Torino - Corso Duca degli Abruzzi 24, 10129 - Torino, Italia  
Tel. +39 011 090 6095  
[scudo@polito.it](mailto:scudo@polito.it) - [www.polito.it](http://www.polito.it)





**Politecnico  
di Torino**

Nucleo  
Dottorato di Ricerca

User	Nominativo	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note
F530096	PASCUCCI ELIA	70	MUR DM 118 - Nanoparticelle e modelli cellulari 3D e loro modellazione per lo studio di terapie avanzate di nanomedicina  MUR DM 118 - Strumenti digitali e corrispettivi biologici per la diagnosi e terapia avanzate nell'ambito della nanomedicina	--	MUR DM 118 - Strumenti digitali e corrispettivi biologici per la diagnosi e terapia avanzate nell'ambito della nanomedicina	Ammissione con riserva *

#### CANDIDATI IDONEI

Nessuno

\* Ammissione sotto condizione in quanto il titolo di II livello non risulta ancora acquisito. L'eventuale immatricolazione al dottorato potrà avvenire solo se tale titolo risulterà acquisito entro il **31/10/2023**, pena l'irrevocabile perdita del diritto di immatricolazione.

#### Art. 3

I candidati di cui sopra sono ammessi al Corso di Dottorato di Ricerca in "Ingegneria Chimica" (XXXIX Ciclo) – seconda sessione – secondo l'ordine della graduatoria sopraindicata, fino alla copertura del numero dei posti e nel rispetto degli articoli 11, 12 e 13 del bando di concorso.

**IL RETTORE**  
Prof. Guido Saracco

SV/md

Nucleo Dottorato di Ricerca  
Politecnico di Torino - Corso Duca degli Abruzzi 24, 10129 - Torino, Italia  
Tel. +39 011 090 6095  
[scudo@polito.it](mailto:scudo@polito.it) - [www.polito.it](http://www.polito.it)

