

**ECOSPRAY TECHNOLOGIES S.R.L.**

Con il supporto tecnico-scientifico della



SCUOLA POLITECNICA e della  
SCUOLA DI SCIENZE MATEMATICHE, FISICHE E NATURALI  
dell'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA

**BANDO DI CONCORSO**

**Premio di Laurea Magistrale  
"Andrea MANDICH" sulla transizione  
energetica e ambientale**

Art. 1

(Oggetto)

Ecospray Technologies S.r.l. (di seguito "Ecospray"), con sede legale in Via Ricotti, 5 – Voghera (PV) e sede operativa in Via Circonvallazione 14/14A – Alzano Scrivia (AL), con il supporto tecnico-scientifico della Scuola Politecnica e della Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di Genova (di seguito "Scuole"), bandisce un concorso per l'assegnazione di un premio di laurea per tesi magistrali di importo pari a € 5.000 (cinquemila) rivolto a laureati e laureandi di Corsi di laurea magistrale delle due Scuole.

Ecospray è una società di ingegneria nata nel 2005 che con le sue soluzioni integrate mira a rendere sostenibili le industrie marittime e terrestri, ridurre la dipendenza dai combustibili fossili e far avanzare in modo significativo la transizione energetica verso l'obiettivo Zero Emissioni del 2050.

Il concorso è istituito in memoria di Andrea Mandich (Genova, 23/04/1993 - 16/02/2023), laureato in Scienza e Ingegneria dei materiali presso l'Università di Genova. Andrea da Aprile 2020 è stato un dipendente di Ecospray, dapprima collaborando al team di progetto della B.U. Marine deputato alla realizzazione di impianti EGCS (Exhaust Gas Cleaning Systems) in ambito navale, e successivamente nella B.U. Service&Training all'interno del team di supporto ai clienti operanti i suddetti impianti.

La prematura scomparsa di Andrea a Febbraio 2023 ha lasciato un segno profondo in tutta l'azienda, e i colleghi lo ricordano come una persona preparata sul lavoro, piena di interessi al di fuori di esso, e ricca di qualità umane. Un ragazzo sereno, che purtroppo ha lasciato i suoi affetti ed i suoi colleghi troppo presto.

Art. 2

(Requisiti per la partecipazione)

Possono partecipare al concorso coloro che, successivamente al 31 maggio 2022 ed entro la scadenza del termine fissato dal presente bando per la presentazione delle domande, abbiano completato la tesi di laurea in uno dei Corsi di laurea magistrale delle Scuole, con argomento attinente in generale la transizione energetica e ambientale, ed in particolare la decarbonizzazione e la sostenibilità di settori industriali o del trasporto ad alta intensità di emissioni di gas serra, quali ad esempio:

- rimozione, cattura e stoccaggio della CO<sub>2</sub>
- efficientamento di processi produttivi o mezzi di trasporto e conseguente riduzione di emissioni di gas serra
- produzione di combustibili a basso o nullo impatto di CO<sub>2</sub>
- produzione di energia a basso o nullo impatto di CO<sub>2</sub>

- rimozione o abbattimento di inquinanti da fumi o aria
- rimozione o abbattimento di inquinanti da acque di scarico o di processo in ambito industriale o marittimo

### Art. 3

(Termini e modalità di presentazione della domanda)

Le domande di partecipazione al concorso (utilizzare preferibilmente il modulo allegato), redatte in carta libera, debitamente sottoscritte e corredate della documentazione sotto specificata, dovranno essere presentate dagli interessati entro il termine inderogabile di lunedì 29 aprile 2024, alternativamente mediante:

- Consegna presso la Presidenza della Scuola Politecnica in Via Montallegro, 1, 16145 Genova (GE) previo appuntamento da concordare con la Segreteria di Presidenza ([segreteria.politecnica@unige.it](mailto:segreteria.politecnica@unige.it)); la Scuola, a mezzo di timbro datario, ne attesterà la data di ricezione. Le tesi potranno altresì essere inviate tramite allegato ad e-mail all'indirizzo [premioAMandich@gmail.com](mailto:premioAMandich@gmail.com)
- Invio in formato .pdf alla casella di posta elettronica [premioAMandich@gmail.com](mailto:premioAMandich@gmail.com)

Nella domanda il candidato, a pena di esclusione, dovrà:

- autocertificare: cognome e nome, luogo e data di nascita, cittadinanza, residenza, numero di telefono e/o di cellulare, indirizzo e-mail, recapito eletto ai fini del concorso (impegnandosi a comunicare eventuali cambiamenti dello stesso);
- allegare: copia di documento d'identità in corso di validità; copia del codice fiscale; copia della tesi di Laurea Magistrale firmata dal candidato e dal Relatore; se la tesi è redatta in lingua inglese, dovrà essere allegata una sintesi in lingua italiana controfirmata dal Relatore.

### Art. 4

(Commissione Giudicatrice)

Le domande saranno esaminate da una Commissione Giudicatrice all'uopo costituita, composta da un numero dispari di componenti compreso tra 5 e 9, nominati di comune accordo dalle Scuole e da Ecospray.

La Commissione individuerà, a suo insindacabile giudizio, la tesi meritevole del premio.

In caso di non assegnazione per mancanza di candidati meritevoli, la borsa di studio sarà ripetuta nel successivo anno accademico.

### Art. 5

(Esito del concorso e Conferimento della borsa)

Il nominativo del vincitore sarà reso pubblico mediante affissione presso le sedi delle Scuole.

Il risultato del concorso sarà comunicato al vincitore, che sarà contattato presso il domicilio indicato nelle domande di partecipazione e/o telefonicamente.

Il vincitore dovrà confermare per iscritto l'accettazione della borsa entro 10 giorni dal ricevimento della predetta comunicazione.

La borsa di studio sarà conferita in un'unica soluzione mediante assegno circolare.

### Art. 6

(Trattamento dei dati personali)

I dati personali forniti dai candidati saranno trattati secondo le disposizioni del Regolamento UE n. 2016/679 (GDPR) e del D. Lgs. 30.06.2003, n. 196 (Codice in materia di protezione dei dati personali), come modificato dal D. Lgs. 10.08.2018, n. 101.

Genova, 30 giugno 2023

Per ulteriori informazioni gli interessati possono rivolgersi a:

Scuola Politecnica dell'Università di Genova - [segreteria.politecnica@unige.it](mailto:segreteria.politecnica@unige.it) – 010.3352405