

**Genova, 12/06/2023  
Decreto n. 2736**

## **IL DIRETTORE**

- Visto il Decreto del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica n. 270 del 22/10/2004 "Modifiche al regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli atenei, approvato con decreto del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica del 03/11/1999 n. 509" e in particolare l'art. 3, comma 9
- Visto il Regolamento dei Corsi di Perfezionamento, di aggiornamento professionale e di formazione permanente e dei corsi per Master Universitari di primo e secondo livello dell'Università degli Studi di Genova (D.R. n. 551 del 10/02/2015)
- Viste le disposizioni del Ministero dell'Università e della Ricerca relative alle Procedure per l'ingresso, il soggiorno e l'immatricolazione degli studenti stranieri/internazionali ai corsi di formazione superiore in Italia per l'A.A. 2023-2024 (<https://www.studiare-in-italia.it/studentistranieri/>)
- Visto il Regolamento per la disciplina dei contratti di ricerca, di consulenza e di formazione per conto terzi (D.R. n. 5321 del 31/10/2018)
- Visto il Regolamento per la disciplina dei contratti di ricerca, di consulenza e di formazione per conto terzi, in vigore dal 20/05/2017 (D.R. n. 5321 del 31/10/2018)
- vista la delibera del Consiglio di Dipartimento di Scienze della Terra, dell'Ambiente e della Vita del 9 maggio 2023 con il quale è stata approvata l'attivazione del Corso di Perfezionamento "La valorizzazione dei co-

prodotti della pesca e delle industrie ittiche: il fondamento scientifico alla base del progetto EcoeFISHent” per l’A.A. 2023/2024

## **DECRETA**

### **Art. 1 Norme Generali**

È attivato per l’Anno Accademico 2023/2024 il Corso di Perfezionamento “La valorizzazione dei co-prodotti della pesca e delle industrie ittiche: il fondamento scientifico alla base del progetto EcoeFISHent” - edizione 1, presso il Dipartimento di Scienze della Terra, dell’Ambiente e della Vita. Il corso è realizzato in collaborazione con TICASS scrl e i partners del progetto EcoeFISHent (Horizon 2020 project "EcoeFISHent" grant agreement no. 101036428):

1. Finanziaria Ligure Per Lo Sviluppo economico Fi.L.S.E. Spa
2. Federazione Nazionale Cooperative Della Pesca Associazione
3. Coop Italia - Società Cooperativa Scrl
4. Generale Conserve Società Per Azioni
5. Omnia Consorzio Opportunità Lavorative Società Consortile In Forma Di Cooperativa Sociale Onlus
6. Azienda Multiservizi E D'igiene Urbana Genova S.P.A.
7. Themis Spa
8. Angel Consulting Sas Di Matteo Zanotti Russo & C
9. Asociacion Nacional De Fabricantes De Conservas De Pescados Y Mariscos- Centro Tecnico Nacional De Conservacion De Productos De La Pesca
10. Nofima As
11. Nasekomo Ad
12. Consorzio Per La Promozione Della Cultura Plastica Proplast
13. Aimplas - Asociacion De Investigacion De Materiales Plasticos Y Conexas
14. Green Evolution - Soc Coop
15. I.C.S.S. Industria Cartaria Santo Spirito Spa
16. Gomeh Solutions Ltd
17. Limhealth Srl
18. Wwf Italia
19. Panel Of Eminent Development Consultants Limited
20. Tecnologie Innovative Per Il Controllo Ambientale E Lo Sviluppo Sostenibile Società Consortile A Responsabilità Limitata
21. Micamo Lab Srl
22. Cloud - Consulting And Production It Integration Ltd
23. Wiise Srl
24. Bar Ilan University
25. Ardes Srl

26. Consorzio Di Gestione Dell'area Marina Protetta Del Promontorio Di Portofino
27. Consorzio Per Il Centro Interuniversitario Di Biologia Marina Ed Ecologia Applicata G. Bacci
28. Syspro Automation Sl
29. Le pouvoir des idées
30. Agenzia Regionale Per La Protezione Dell'ambiente Ligure – Arpal
31. Saes Getters S.P.A.
32. Project Sas Di Massimo Perucca

La partecipazione al corso è gratuita, salvo il pagamento dei bolli a norma di legge.

## **Art. 2**

### **Finalità del Corso e destinatari**

Il Corso si propone di fornire le basi teoriche per acquisire e comprendere la gestione delle risorse marine nell'ambito della valorizzazione dei co-prodotti da esse derivate. In particolare, il corso si concentra sulle numerose sfide economiche, ambientali e sociali, che stanno ora interessando il pesce e l'industria della pesca con lo scopo di sviluppare e valutare strategie multilivello, replicabili, circolari, socio-economiche e sostenibili, interconnettendo la "Blue Economy" con la "Green Economy".

Il Corso si pone i seguenti obiettivi formativi:

- Essere in grado di comprendere i fondamenti metodologici e scientifici della "Blue circular economy".
- Essere in grado di comprendere i fondamenti metodologici e scientifici nel campo della sostenibilità alimentare ed ambientale.
- Essere in grado di comprendere il quadro normativo relativo all'uso di co-prodotti provenienti dall'ambiente marino in applicazioni alimentari e cosmetiche.
- Essere in grado di comprendere le sfide logistiche della "Blue circular economy".

Il Corso è rivolto a Studenti universitari, laureati, dottorandi, PhD, ricercatori interessati ai temi attinenti ed operatori nei settori.

Titoli di studio richiesti per l'ammissione al Corso: diploma di laurea nelle seguenti classi di laurea magistrale: LM06 Biologia, LM07 Biotecnologie agrarie, LM08 Biotecnologie industriali, LM09 Biotecnologie mediche veterinarie e farmaceutiche, LM13 Farmacia e farmacia industriale, LM17 Fisica, LM21 Ingegneria biomedica, LM22 Ingegneria chimica, LM26 Ingegneria della sicurezza, LM31 Ingegneria gestionale, LM32 Ingegneria informatica, LM35 Ingegneria per l'ambiente e il territorio, LM41 Medicina e chirurgia, LM42 Medicina veterinaria, LM48 Pianificazione territoriale urbanistica e ambientale, LM54 Scienze chimiche, LM56 Scienze dell'economia, LM60 Scienza della natura, LM61 Scienze della nutrizione umana, LM69 Scienze e tecnologie agrarie, LM70 Scienze e tecnologie alimentari, LM71 Scienze e tecnologie della chimica industriale, LM73 Scienze e tecnologie forestali e ambientali, LM74 Scienze e tecnologie geologiche, LM75 Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio, LM79 Scienze geofisiche, LM82 Scienze statistiche, LM/SNT4 Scienze delle professioni sanitarie della prevenzione. Il Comitato di Gestione si riserva di ammettere candidati in possesso di requisiti diversi sulla base dell'analisi del curriculum vitae e delle esperienze maturate.

### Art. 3

#### Organizzazione didattica e contenuti

Il Corso prevede 160 ore di formazione, articolate come segue:

- 58 ore a distanza
- 102 ore di studio individuale

Al Corso sono attribuiti 5 CFU.

#### Programma didattico:

Modulo	SSD	CFU	Ore Insegnamento (docenza e verifica)	Ore Studio individuale
LEARNING OUTCOME				
Blue circular economy	IUS/21, BIO/05, BIO/11, AGR/20, BIO/07, BIO/03, ING-IND/24, CHIM/06	2,25	22	42
Food and sustainability	ICAR/03, ING-IND/25, BIO/09, CHIM/10, SECS-P/03, SECS-P/08, MED/49, SPS/07	2,25	20	38
Regulations and logistics			12	22
Preparazione del project work		0,5	4	

Il Corso si svolgerà da ottobre 2023 a maggio 2024 con un impegno indicativo di 160 ore.

La frequenza è di 4 ore alla settimana suddivise in due giorni al mese.

La frequenza è obbligatoria. Per accedere alla prova finale e ricevere l'attestato di partecipazione è richiesta la frequenza di almeno il 80 % del monte ore.

La lingua di insegnamento e di verifica del profitto è inglese.

**Sede di svolgimento dell'attività didattica:** [www.teworkspace.net](http://www.teworkspace.net) platform

## **Art.4**

### **Valutazione**

Alla fine di ogni modulo sarà effettuato un esame con votazione in trentesimi, utile a valutare e monitorare l'apprendimento e le competenze acquisite dagli allievi e valido per l'acquisizione dei corrispondenti CFU.

Al termine della fase d'aula gli studenti in regola con gli aspetti formali e sostanziali (superamento di tutti gli esami intermedi, documentazione, frequenza ecc.) saranno chiamati a sostenere una prova finale che sarà valutata in centodecimi.

## **Art. 5**

### **Presentazione delle domande**

La domanda di ammissione all'intero corso deve essere presentata mediante la procedura on-line [servizionline.unige.it/studenti/post-laurea/corsiperfezionamentoformazione/domanda](http://servizionline.unige.it/studenti/post-laurea/corsiperfezionamentoformazione/domanda) **entro le ore 12:00 del 19/09/2023.**

La data di presentazione della domanda è certificata dal sistema informatico che, allo scadere del termine utile per la presentazione, **non permetterà più l'accesso e l'invio della domanda.**

Al primo accesso, è necessario richiedere le credenziali UniGe, cliccando sulla voce *Registrazione utente*. Ottenute le credenziali, si potrà accedere alla pagina della domanda.

Alla domanda di ammissione al Corso devono essere allegati, mediante la procedura on-line ed in formato pdf:

- copia fronte/retro del documento di identità
- curriculum vitae.

#### **Nel caso di titolo di studio conseguito all'estero:**

Qualora il titolo non sia già stato riconosciuto equipollente, l'interessato deve chiederne l'equipollenza ai soli fini dell'ammissione al corso, allegando alla domanda i seguenti documenti:

- titolo di studio tradotto e legalizzato dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare italiana del paese in cui è stato conseguito il titolo;
- “dichiarazione di valore” del titolo di studio resa dalla stessa rappresentanza.

Il provvedimento di equipollenza sarà adottato ai soli fini dell'ammissione al concorso e di iscrizione al Corso.

Nel caso in cui la competente rappresentanza diplomatica o consolare italiana non abbia provveduto a rilasciare tale documentazione in tempo utile per la presentazione della domanda di ammissione, è necessario allegare alla domanda tutta la documentazione disponibile. L'eventuale provvedimento di equipollenza sarà adottato sotto condizione che la traduzione legalizzata e la “dichiarazione di valore” siano presentate entro il termine previsto per l'iscrizione ai corsi da parte dei candidati ammessi. Il rilascio della suddetta documentazione e dell'eventuale permesso di soggiorno per la partecipazione alle eventuali prove di selezione e per la frequenza del Corso ai cittadini stranieri è disciplinato dalla nota del Ministero dell'Università e della Ricerca relative alle procedure per l'accesso degli studenti stranieri richiedenti visto ai corsi di formazione superiore per l'A.A. 2023/2024.

Ai sensi del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445, alle dichiarazioni rese nella domanda di ammissione, nel caso di falsità in atti e dichiarazioni mendaci si applicano le sanzioni penali previste dall'art. 76 del decreto n. 445/2000 sopra richiamato. Nei casi in cui non sia applicabile la normativa in materia di dichiarazioni sostitutive (D.P.R. n. 445/2000 e ss.mm.ii), il candidato si assume comunque la responsabilità (civile, amministrativa e penale) delle dichiarazioni rilasciate.

L'Amministrazione si riserva di effettuare i controlli e gli accertamenti previsti dalle disposizioni in vigore. I candidati che renderanno dichiarazioni mendaci decadranno automaticamente dall'iscrizione, fatta comunque salva l'applicazione delle ulteriori sanzioni amministrative e/o penali previste dalle norme vigenti.

L'Amministrazione universitaria non assume alcuna responsabilità per il caso di smarrimento di comunicazioni dipendente da inesatte indicazioni della residenza e del recapito da parte dell'aspirante o da mancata oppure tardiva comunicazione

del cambiamento degli stessi, né per eventuali disguidi postali o telegrafici non imputabili a colpa dell'Amministrazione medesima.

**Al Corso sono ammessi al massimo 50 allievi. Il numero minimo per l'attivazione è pari a 15.**

Il Comitato di Gestione valuterà la possibilità di ridurre i costi di gestione ad un livello corrispondente a quello dei proventi, come condizione per svolgere il Corso.

L'ammissione dei candidati verrà effettuata sulla base dell'ordine di registrazione e della valutazione del curriculum.

Non saranno inviate comunicazioni individuali ai candidati.

**La graduatoria di ammissione** sarà pubblicata a cura del Dipartimento di Scienze della Terra, dell'Ambiente e della Vita sul sito internet <https://distav.unige.it/node/997> entro il 25/09/2023.

L'Università può adottare, anche successivamente alla pubblicazione della graduatoria di ammissione, provvedimenti di esclusione nei confronti dei candidati privi dei requisiti richiesti.

## **Art. 6**

### **Modalità e quota d'iscrizione**

I candidati ammessi all'intero Corso di Perfezionamento devono perfezionare l'iscrizione mediante la procedura on-line disponibile all'indirizzo [servizionline.unige.it/studenti/post-laurea/confermaPL](http://servizionline.unige.it/studenti/post-laurea/confermaPL), cliccando su "conferma iscrizione post-laurea" e scegliendo il Corso la cui iscrizione deve essere confermata entro il **26/09/2023 alle ore 12.00.**

L'iscrizione al corso è gratuita. I candidati ammessi sono tenuti al solo versamento del bollo di iscrizione pari a 16 euro. Il pagamento dovrà essere effettuato entro la scadenza sopraindicata su [www.studenti.unige.it/tasse/pagamento\\_online](http://www.studenti.unige.it/tasse/pagamento_online) attraverso:

- Servio pago PA
- Servizi di Banca Popolare di Sondrio.

Non è possibile effettuare alcun pagamento mediante bonifico bancario.

Ai sensi dell'art. 8 comma 3 del Regolamento per gli Studenti emanato con D.R. n. 1218 del 16.09.2014, lo studente iscritto ad un Percorso Formativo universitario non ha diritto alla restituzione delle tasse e dei contributi versati, anche se interrompe gli studi o si trasferisce in altre Università.

In caso di mancato avvio del Corso, potrà essere restituito solo il contributo (bolli esclusi ai sensi dell'art. 37 DPR 26 ottobre 1972 n. 642).

**I candidati che non avranno provveduto ad iscriversi entro il termine sopraindicato di fatto sono considerati rinunciatari.**

#### **Art. 7**

##### **Rilascio dell'attestato di frequenza**

A conclusione del Corso agli iscritti che, a giudizio del Comitato di Gestione, abbiano svolto le attività ed ottemperato agli obblighi previsti, verrà rilasciato dal Direttore del Corso stesso un attestato di partecipazione (*e merito se previsto dal progetto*), che non costituisce titolo accademico, ai sensi dell'art. 8 del Regolamento dei corsi di perfezionamento, di aggiornamento professionale e di formazione permanente e dei corsi per master universitari di primo e secondo livello.

#### **Art. 8**

##### **Comitato di Gestione e Direttore**

**Direttore:** Elena Grasselli

**Componenti UniGe del Comitato di Gestione:** Raffaella Boggia, Laura Canesi, Adriana Del Borghi, Luca Banfi, Marco Giovine, Patrizia Perego, Livia Pisciotta, Stefano Vanin, Rita Fabbri.

**Componenti esterni del Comitato di Gestione:** Lorenzo Cuocolo, Elisabetta Arato, Giorgio Saio, Nicoletta Piccardo.

**Delegato della struttura cui è affidata la gestione amministrativa, organizzativa e finanziaria:** Stefano Iester, Rita Fabbri.

**Struttura UniGe cui è affidata la gestione amministrativa, organizzativa e finanziaria del Corso di Perfezionamento:** Dipartimento di Scienze della Terra, dell'Ambiente e della Vita.

**Struttura esterna cui è affidata parte della gestione amministrativa, organizzativa del Corso di Perfezionamento: TICASS.**

**Art. 9**

**Trattamento dei dati personali**

I dati personali forniti dai candidati saranno raccolti dall'Università degli Studi di Genova e trattati per le finalità di gestione della selezione e delle attività procedurali correlate, secondo le disposizioni del Regolamento 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016, articolo 13 in materia di protezione di dati personali [unige.it/regolamenti/org/privacy](https://www.unige.it/regolamenti/org/privacy).

Genova, 12/06/2023

Il responsabile del procedimento Prof.ssa E. Grasselli

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

Firmato da Prof.ssa E. Rampone