



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TRIESTE**

A.A. 2026-2027

MASTER UNIVERSITARIO DI II LIVELLO IN SUSTAINABLE BLUE ECONOMY

X EDIZIONE

Presso l'Università degli Studi di Trieste, in conformità all'art. 3, c. 9 del [D.M. 22.10.2004 n° 270](#), visto il [Regolamento in materia di Master universitari di I e II livello, Corsi di perfezionamento, Corsi di alta formazione permanente e ricorrente](#), si attiva per l'anno accademico 2026-2027 il Master universitario di II livello in *SUSTAINABLE BLUE ECONOMY*, in seguito denominato Master.

Il Master è attivato su proposta del Dipartimento di Matematica, Informatica e Geoscienze - MIGE in collaborazione con Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale - OGS.

Ulteriori informazioni sono disponibili all'indirizzo <https://blueskills.ogs.it/advanced-master/about>.

OBBIETTIVI FORMATIVI

Lo scopo del Master è quello di potenziare l'offerta formativa dei giovani dei Paesi della regione mediterranea, nel campo marino e marittimo, per promuovere uno sviluppo economico sostenibile e contribuire alla promozione dell'occupazione nell'ambito dei cosiddetti lavori blu (blue jobs), mirando nel contempo a favorire il dialogo tra i Paesi mediterranei, grazie allo strumento della Science Diplomacy.

PROFILO PROFESSIONALE

- Formazione di nuovi profili multidisciplinari di ricercatori, manager e operatori nel settore marino e marittimo;
- formazione di nuove figure professionali caratterizzate da multidisciplinarietà e da un approccio integrato alla ricerca, con particolare attenzione alle specifiche esigenze e priorità dei Paesi coinvolti;
- formazione di una nuova generazione di imprenditori capaci di creare start-up o/e spin-off nel settore blu, affrontando le nuove sfide economiche tenendo conto delle condizioni climatiche, sociali e ambientali;



-formazione di una classe di figure professionali capaci di favorire il dialogo tra i popoli dell'area mediterranea (diplomazia scientifica).

DURATA E CREDITI FORMATIVI (CFU)

Il Master ha durata annuale e prevede:

- **200 ore** di didattica frontale;
- **1500 ore di impegno didattico** comprensive di studio individuale ed elaborazione della tesi finale;
- **60 CFU** riconosciuti;
- **Può prevedere 200 ore** di tirocinio/stage (opzionale)

TITOLO RILASCIATO

Agli studenti che abbiano frequentato le attività didattiche, svolto le attività di tirocinio, superato le eventuali verifiche intermedie e la prova finale, sarà conferito il **titolo di Master universitario di II livello in SUSTAINABLE BLUE ECONOMY**.

PERIODO DI SVOLGIMENTO E CADENZA

Il corso ha durata annuale, da MARZO 2027 a DICEMBRE 2027. Le lezioni si terranno dal lunedì al venerdì.

L'inizio del master avverrà tramite un kick-off online e con una prima serie di lezioni a distanza per fornire un overview del master e uniformare le competenze.

Le lezioni frontali saranno distribuite nel corso di **tre Sessioni intensive di due settimane** (dal lunedì al venerdì) che si svolgeranno rispettivamente in marzo, giugno e settembre 2027. In caso di necessità il Master si terrà in modalità on-line, anche parzialmente. In tal caso le presenze saranno accertate con i registri di connessione della piattaforma di videoconferenza. Nel caso in cui le lezioni si svolgano on-line, la sessione avrà una durata di tre settimane part-time.

LINGUA E MODALITÀ DIDATTICA

Le attività didattiche sono svolte in lingua **Inglese** e in modalità **mista sincrona**. La didattica erogata in presenza ammonta al 90%.

FREQUENZA

La frequenza è obbligatoria per il **70%** del monte ore di didattica e di tirocinio previsto.



PROVA FINALE

L'attività didattica finale è organizzata in un Project Work (in forma scritta) o in alternativa un tirocinio pratico con elaborato finale scritto (Relazione finale). La sottomissione e relativa presentazione del Project Work o dell'elaborato scritto (Relazione finale) sono fissati in tre date di appello. Il termine ultimo per la consegna del Project Work finale o dell'elaborato scritto del tirocinio è da intendersi entro il 30 aprile 2028. Le votazioni delle prove finali sono espresse in centodecimali. I risultati saranno comunicati entro il 31 maggio 2028. È previsto un evento dedicato per la consegna dei diplomi entro luglio 2028.

REQUISITI DI AMMISSIONE

Costituisce titolo di accesso al Master:

- possesso di un **titolo universitario** corrispondente alle **lauree italiane di II livello** di ogni classe di studio ai sensi del D.M. 270/2004, o il possesso di un titolo universitario nelle classi corrispondenti relative al D.M. 509/1999, o il possesso di un titolo universitario nelle classi relative al vecchio ordinamento (previgente il D.M. 509/1999);
- possesso di un **titolo di studio conseguito all'estero** che permetta l'accesso a corsi di dottorato nel paese di origine e che sia equiparabile per durata e contenuto, ai soli fini della partecipazione al Master, ai titoli italiani richiesti preventivamente riconosciuti equivalenti dal Consiglio Didattico Scientifico del Master;
- **padronanza della lingua inglese** da parte del candidato, dato che tutti gli insegnamenti del Master sono erogati in lingua inglese.

DOMANDA DI AMMISSIONE

La presentazione della domanda di partecipazione al master si divide in due fasi:

Dal 4 agosto fino al termine delle iscrizioni

Registrazione su piattaforma Esse3, inserendo i documenti d'identità (Carta d'identità, Passaporto, Codice Fiscale ecc...) e i titoli studio di accesso al master.

Dopo il termine delle iscrizioni e fino al 28 settembre 2026

Registrazione tramite google form, con inserimento della seguente documentazione:

- 1) a scanned copy of your degrees in a unique PDF file (Bachelor, Master and, if you have it also PhD) - MANDATORY
- 2) a scanned copy of any certificate proving that you attended any advanced postgraduate specialization courses in a unique PDF file - OPTIONAL



- 3) a scanned copy of any certificate of attendance to training courses specifically related to Blue Economy in a unique PDF file - OPTIONAL
- 4) Your CV in English - MANDATORY. We kindly ask you to follow the structure as follows: 1) education 2) work experience, providing start and end dates for every job position 3) any teaching experience, providing start and end dates for any teaching position 4) any scientific publications 5) any specialization post-graduate courses, providing start and end date 6) any course that you attended on blue economy, providing start and end date 7) languages spoken 8) any other information that you want to add.
- 5) A scanned copy of your passport - MANDATORY
- 6) A copy of the original Master's Degree Certificate and Transcript of records. Both documents must be translated into English (or Italian) and legalised (e.g. apostille). *Please note, legalisation is **not necessary** for documents issued from **Austria, Belgium, Denmark, France, Ireland, Germany, Hungary, Latvia and Estonia**.
- In case you do not have the documents translated and apostilled, you can provide them at a later stage if selected
- 7) Reference letter specifically written for this Master - OPTIONAL. Please do not include letters if they are not written specifically for this application.
- 8) A passport size photo (size 35 x 40 mm = 132x151 pixels). Acceptable format is JPEG (.JPG), and the file size must not exceed 2 Mb - MANDATORY.

MODALITÀ DI SELEZIONE

La **selezione** avverrà **indipendentemente dal numero di iscritti**, per titoli e colloquio.

La Commissione ha a disposizione **100**, di cui 50 punti per il colloquio (in lingua inglese) e 50 punti per i titoli valutabili.

Costituiscono titoli valutabili, i seguenti titoli:

- dottorato di ricerca, Master o corsi di perfezionamento attinenti alle materie del Master (fino ad un massimo di 20 punti);
- esperienze lavorative attinenti alle materie del Master (fino ad un massimo di 10 punti);
- corsi tenuti in qualità di insegnante attinenti alle materie del Master (fino ad un massimo di 10 punti);
- pubblicazioni e partecipazioni a congressi attinenti alle materie del Master (fino ad un massimo di 10 punti).

Ai fini della valutazione dei titoli il candidato deve inviare tutta la documentazione necessaria entro e non oltre il termine della scadenza di presentazione delle domande. La mancata produzione dei titoli impedirà l'attribuzione dei relativi punteggi.

Il colloquio potrà tenersi anche in videoconferenza, con modalità comunicate ai candidati selezionati.



Ai fini della valutazione dei titoli, il candidato dopo aver effettuato la procedura d'iscrizione in Esse3, dovrà successivamente effettuare tramite la piattaforma googleform (disponibile dopo il termine delle iscrizioni) il caricamento della documentazione sopra indicata.

CRITERI PER LA VALUTAZIONE DEI CANDIDATI IN CASO DI PARIMERITO

In caso di parità di punteggio complessivo, prevale il candidato con il maggior punteggio nel colloquio. In caso di ulteriore parità, si terrà conto del punteggio attribuito ai titoli, della maggiore attinenza del profilo al Master e, infine, della minore età anagrafica.

AMMISSIBILITÀ LAUREANDI

** Si veda il punto 3 del Bando Unico di attivazione dei Master Universitari - Anno Accademico 2026/2027.*

POSTI DISPONIBILI

Il Master prevede un numero massimo di **30** partecipanti.

Il numero minimo di partecipanti, al di sotto del quale il Master non verrà attivato corrisponde a **10**.

QUOTA DI PARTECIPAZIONE: 1 690,00 €

- **1ª rata:** 845,00 € → scadenza: entro i termini di immatricolazione
- **2ª rata:** 845,00 € → scadenza: 27/04/2026

Al contributo omnicomprendivo va aggiunta l'imposta di bollo, di importo pari a 16,00€, che sarà fatturato unitamente alla **1ª rata**.

CONTRIBUTO DI AMMISSIONE: 40,00 €

Non rimborsabile, da versare entro il 20/09/2026 in sede di presentazione della domanda di ammissione, tramite PagoPA.

Il mancato versamento del contributo comporta l'esclusione dal processo di selezione e l'eventuale ammissione al Master.

DIREZIONE

La Direzione del Master ha sede presso il Dipartimento di Matematica, Informatica e Geoscienze - MIGE; UniTS (Piazzale Europa, 1 - Trieste), OGS (via Beirut, 2 - Trieste) e on-line.

Il Direttore del Master è Prof. Stefano Parolai, mail: stefano.parolai@units.it, tel: 040 558 2119.

Segreteria didattica di Dipartimento: Jessica Galliussi – tel: 040 558 7197.



INFORMAZIONI

INFORMAZIONI DI CARATTERE AMMINISTRATIVO (tasse e contributi, iscrizioni e immatricolazioni, certificati, rinuncia agli studi, iscrizioni fuori corso, University etc)

Settore Servizi alla Didattica - Ufficio *Post lauream*

Piazzale Europa, 1 - 34127 Trieste (I)

PEC ateneo@pec.units.it

e-mail master@amm.units.it

Web www.units.it/master

Sportello telefonico 040/5583094
dal lunedì al giovedì, dalle 12.00 alle 13.00

INFORMAZIONI SULLA DIDATTICA (orari, aule e modalità svolgimento delle lezioni)

Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale - OGS:
masterblueeconomy@ogs.it

Segreteria didattica di Dipartimento di Matematica, Informatica e Geoscienze - MIGE:
didattica.dmg@units.it; Referente: Jessica Galliussi – : jgalliussi@units.it - tel: 040 558 7197.

In alternativa contattare la **Direzione del corso**:

Prof. Stefano Parolai, mail: stefano.parolai@units.it, tel: 040 558 2119.

INFORMAZIONI SUL RILASCIO DEL DIPLOMA/PERGAMENA

diplomilaurea@amm.units.it

Sportello telefonico 040/5582945
dal lunedì al giovedì, dalle 12.00 alle 13.00

L'attività di ricevimento al pubblico degli uffici si svolge su appuntamento.

INSEGNAMENTI

ORDINAMENTO DIDATTICO DEL MASTER DI II LIVELLO IN "Sustainable blue economy"							
Denominazione attività didattica	Settore Scientifico Disciplinare	CFU	N. ORE TOT.	N. ORE DIDATTICA FRONTALE	Tipo attività	Tipo esame	Tipo valutazione
DIDATTICA FRONTALE							
Session 1 - Introducing Blue Economy: resources and issues	GEOS-04/A	12	300	60	Lezione frontale e Conferenza/seminario	/	approvato/ non approvato
Session 2 -Tools for developing and assessing strategies	BIOS-05/A	12	300	60	Lezione frontale e Conferenza/seminario	/	approvato/ non approvato
Session 3 - Instruments and policies for integrated blue economy	CEAR-12/B	12	300	60	Lezione frontale e Conferenza/seminario	/	approvato/ non approvato
DIDATTICA A DISTANZA							
Upskilling in topics related to Blue Economy and Environmental Sustainability	CEAR-02/A	4	100	20	lezioni a distanza	/	
Tirocinio		8	200	-			
Elaborato scritto finale (Relazione finale)**		12	300	-		scritto	Voto finale in centodecimi
IN ALTERNATIVA							
Project Work finale**		20	500	-	Project Work	scritto come tesina	Voto finale in centodecimi
TOTALE ORE E CFU COMPLESSIVI		60	1500	200			