



Università di Genova

AREA DIDATTICA
Settore Offerta Formativa

D.R. n. 1261 del 25 marzo 2022

A. A. 2022/2023

Bando di ammissione al
corso di laurea in **MARITIME SCIENCE AND TECHNOLOGY (classe L-28) – sede GE**

Tabella riassuntiva delle scadenze

	studenti comunitari e studenti non comunitari legalmente soggiornanti in Italia	studenti non comunitari residenti all'estero
Data prova di ammissione	25/07/2022	26/05/2022
Termine iscrizione concorso	entro il 15/07/2022	entro il 19/05/2022
Termine pagamento contributo per ammissione		
Affissione graduatoria	entro il 29/07/2022	entro 06/06/2022
Termine immatricolazione, passaggio e trasferimento dei candidati vincitori	08/09/2022	08/09/2022
Termine domanda di recupero dalla graduatoria		
Pubblicazione <i>on line</i> elenco candidati ammessi al recupero e inizio iscrizioni	14/09/2022	14/09/2022
Termine immatricolazione, passaggio e trasferimento per i candidati recuperati	20/09/2022	20/09/2022

IL RETTORE

VISTA la legge 2 agosto 1999, n. 264 e successive modifiche contenente *Norme in materia di accessi ai corsi universitari*;
VISTO il D.M. n. 270 del 22 ottobre 2004: *"Modifiche al Regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli Atenei"* approvato con decreto del Ministro dell'Università e della ricerca scientifica e tecnologica 3 novembre 1999 n. 509;
VISTI i DD.MM. del 16 marzo 2007 con i quali sono state determinate le classi di laurea e laurea magistrale;
VISTE le delibere degli Organi Accademici del 22 e 23 febbraio 2022 riguardante l'approvazione dell'offerta formativa per l'a. a. 2022/2023 e, in particolare, i corsi di studio a programmazione locale;
VISTO il D.R. n. 844 del 25 febbraio 2022 relativo allo Scadenziario a.a. 2022/2023 comprensivo delle scadenze per le procedure inerenti ai corsi a programmazione locale;
VISTA la nota prot. n. 7319 dell'11 marzo 2022 in merito alle procedure relative alle immatricolazioni degli studenti internazionali per l'a. a. 2022/2023;
VISTO il Regolamento didattico di Ateneo;
CONSIDERATO che la legge 2 agosto 1999, n. 264 prevede che i bandi di ammissione di cui agli articoli 1 e 2 devono essere pubblicati almeno sessanta giorni prima dello svolgimento delle relative prove;

DECRETA

ART. 1

POSTI DISPONIBILI

1. È indetto presso questo Ateneo, per l'anno accademico 2022/2023, il concorso per l'ammissione al corso di laurea in:

MARITIME SCIENCE AND TECHNOLOGY (classe L-28)	n. posti per studenti comunitari e studenti non comunitari legalmente soggiornanti in Italia	n. posti per studenti non comunitari residenti all'estero (in parentesi: di cui cittadini cinesi)
<i>curriculum in DECK OFFICER</i>	30	15 (1)
<i>curriculum in ENGINEER OFFICER AND ELECTRO-TECHNICAL OFFICER</i>	30	15 (1)

Nella procedura di iscrizione il candidato deve esprimere le preferenze attribuendo ad ogni singolo *curriculum* un valore da 1 (preferenza massima) a 2 (preferenza minima).

ART. 2

TITOLO DI AMMISSIONE

1. Titolo di ammissione è il diploma di scuola secondaria superiore o altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo.
Il titolo di ammissione dovrà essere posseduto all'atto della conferma dell'iscrizione.

ART. 3

DOMANDA DI AMMISSIONE AL CONCORSO

1. Il **candidato non comunitario residente all'estero** deve presentare la domanda di ammissione al concorso entro le ore 12.00 del **19 maggio 2022** mediante la procedura prevista nel *portale studenti* dell'Università degli studi di Genova <https://www.studenti.unige.it/iscrizioni/preimmatricolazioni/> a seguito della domanda di preiscrizione presentata nel portale *University* (le scadenze su *University* potrebbero subire modifiche a seguito di disposizioni ministeriali).
Deve altresì contattare il Settore Accoglienza Studenti Stranieri (SASS) *email sass@unige.it* entro le ore 12.00 del **13 maggio 2022** per verificare il titolo straniero e le modalità di pagamento del contributo di ammissione.
2. Il **candidato comunitario e non comunitario legalmente soggiornante in Italia** deve presentare la domanda di ammissione al concorso entro le ore 12.00 del **15 luglio 2022** esclusivamente mediante la procedura prevista nel *portale studenti* dell'Università degli studi di Genova <https://www.studenti.unige.it/iscrizioni/preimmatricolazioni/>.
Il **candidato comunitario e non comunitario residente in Italia in possesso di titolo straniero** dovrà anche contattare il Settore Accoglienza Studenti Stranieri (SASS) *email sass@unige.it* entro le ore 12.00 dell'**8 luglio 2022** per verificare il titolo straniero.
3. Al termine della procedura nel *portale studenti* dell'Università di Genova il sistema rilascia una ricevuta da presentare in sede di esame. Tale ricevuta costituisce l'unico documento comprovante la corretta iscrizione. Dopo tale termine perentorio non sarà più possibile iscriversi al concorso.
4. Per accedere alla prova il candidato dovrà pagare, pena l'esclusione dal concorso, il contributo per l'ammissione di **Euro 30,00 (trenta/00)**, secondo una delle modalità proposte (<https://servizionline.unige.it/studenti/tassebenefici>):
- entro le ore 12.00 del **19 maggio 2022** (candidati non comunitari residenti all'estero);
- entro le ore 12.00 del **15 luglio 2022** (candidati comunitari e non comunitari legalmente soggiornanti in Italia).
Il solo pagamento del contributo per l'ammissione non costituisce iscrizione al concorso. Il contributo non è rimborsabile salvo il caso di constatato doppio/erroneo pagamento. Non saranno accolte domande di iscrizione al concorso inviate per posta o con altre modalità di trasmissione.
5. Il **candidato con certificato di invalidità o con certificazione di cui alla L. 104/1992** può fare esplicita richiesta, in relazione alle eventuali singole esigenze, di ausili specifici e di tempo aggiuntivo rispetto a quello definito per la prova di ammissione, nonché di ulteriori misure atte a garantire pari opportunità nell'espletamento della prova, secondo quanto previsto dalla L. 104/1992, dalle indicazioni ministeriali e dalle commissioni

esaminatrici. Tale richiesta deve essere effettuata in fase di compilazione della domanda di ammissione al concorso con le modalità meglio specificate nella procedura di iscrizione, entro le ore 12.00 del 19 maggio 2022 (candidati non comunitari residenti all'estero) ed entro le ore 12.00 del 15 luglio 2022 (candidati comunitari e non comunitari residenti in Italia). Inoltre, il candidato dovrà caricare, sempre in fase di iscrizione al concorso e nel termine perentorio sopraindicato, la certificazione rilasciata dalla commissione medica competente per territorio comprovante la condizione di invalidità e/o di disabilità, con riconoscimento di handicap ai sensi della L.104/1992, ai fini della valutazione e dell'avvio delle relative procedure.

6. Il **candidato con diagnosi di disturbi specifici di apprendimento (DSA)** di cui alla legge n.170/2010, può fare esplicita richiesta di tempo aggiuntivo, pari ad un massimo del 30 per cento in più rispetto a quello definito per la prova di ammissione, nonché di ulteriori strumenti e misure atti a garantire pari opportunità nell'espletamento della prova, secondo quanto previsto dalla L. 170/2010 e successive Linee guida, dalle indicazioni ministeriali e dalle commissioni esaminatrici. Tale richiesta va effettuata all'atto dell'iscrizione al concorso, entro le ore 12.00 del 19 maggio 2022 (candidati non comunitari residenti all'estero) ed entro le ore 12.00 del 15 luglio 2022 (candidati comunitari e non comunitari residenti in Italia), con le modalità meglio specificate nella procedura di iscrizione. Inoltre, il candidato dovrà caricare, sempre in fase di iscrizione al concorso e nel termine perentorio sopraindicato, la diagnosi di DSA rilasciata da non più di 3 anni oppure in epoca successiva al compimento del 18° anno di vita rilasciata da strutture sanitarie locali o da enti e professionisti accreditati con il servizio sanitario regionale.
7. Il candidato con invalidità, disabilità o con DSA di paesi UE e paesi non UE, residente all'estero, che intenda usufruire delle misure di cui ai paragrafi precedenti, deve presentare la certificazione attestante lo stato di invalidità, disabilità o di DSA rilasciata nel paese di residenza, accompagnata da una traduzione giurata o certificata dalle rappresentanze diplomatiche italiane conformi al testo originale, in lingua italiana o in lingua inglese. Gli organi di Ateneo incaricati di esaminare le certificazioni di cui ai paragrafi precedenti accertano che la documentazione straniera attesti una condizione di invalidità, disabilità o di disturbo specifico dell'apprendimento riconosciuta dalla normativa italiana.

ART. 4

PROVA DI AMMISSIONE

1. La prova di ammissione si svolgerà in modalità telematica e avrà luogo:

il 26 maggio 2022 per i candidati non comunitari residenti all'estero
il 25 luglio 2022 per i candidati comunitari e non comunitari legalmente soggiornanti in Italia

2. I **candidati non comunitari residenti all'estero** sono convocati il 26 maggio 2022 alle ore 9.00 per consentire alla commissione di procedere alle operazioni di identificazione. L'inizio della prova è fissato alle ore 10.00.
I **candidati comunitari e non comunitari legalmente soggiornanti in Italia** sono convocati il 25 luglio 2022 alle ore 9.00 e l'inizio della prova è fissato alle ore 10.00.
Per lo svolgimento della prova è assegnato un tempo di novanta (90) minuti.
3. Il candidato dovrà identificarsi a mezzo di valido documento di riconoscimento, della ricevuta del versamento di € 30,00 (Euro trenta/00) e della ricevuta della domanda inserita *on line*.
Non è consentito l'accesso alla prova al candidato che si presenti dopo la chiusura delle operazioni di riconoscimento.
Il candidato che, per qualsiasi motivo, risulti assente alla prova, è considerato

rinunciataro alla stessa.

ART. 5

MODALITA' DI SVOLGIMENTO DELLA PROVA - ADEMPIMENTI DEL CANDIDATO E DELLA COMMISSIONE

1. La prova di ammissione si svolgerà in **modalità telematica** con videosorveglianza. Le modalità tecniche della prova, inclusi il sistema di sorveglianza, le dotazioni necessarie e l'obbligo di partecipazione, pena l'esclusione dal concorso, a una prova tecnica in data antecedente alla prova di ammissione, sono indicate in apposito AVVISO pubblicato nel sito del corso di laurea (<https://courses.unige.it/10948>) entro il 10 maggio 2022.
2. Durante lo svolgimento della prova il candidato non può utilizzare alcuno strumento di calcolo o didattico o di supporto eccetto quello concesso come ausilio a candidati con disabilità o con DSA.
3. Il candidato che contravviene alle disposizioni del presente bando e della commissione esaminatrice di cui al successivo art. 7, o che comunque abbia copiato la prova, anche solo in parte, è escluso dal concorso.
4. La commissione esaminatrice ha la facoltà di adottare i provvedimenti necessari, tenuto conto anche di quanto previsto dagli articoli 5, 6 e 8 del DPR 3 maggio 1957 n. 686.

ART. 6

CONTENUTI DELLA PROVA E VALUTAZIONE DEI TITOLI

1. La prova consiste nella soluzione di 50 quesiti formulati con 4 possibilità di risposta, di cui il candidato ne deve individuare una soltanto, su argomenti di:
 - Cultura generale e marittima;
 - Logica e matematica;
 - Conoscenza della lingua inglese.
2. Sulla base del programma di cui all'**allegato 1**, che fa parte integrante del presente bando, saranno predisposti dalla commissione esaminatrice:
 - 10 (dieci) quesiti per gli argomenti di cultura generale e marittima;
 - 20 (venti) quesiti per gli argomenti di logica e matematica;
 - 20 (venti) quesiti per gli argomenti di conoscenza della lingua inglese.
3. Per la valutazione della prova si tiene conto dei seguenti criteri:

1,5 punti per ogni risposta esatta meno 0,25 punti per ogni risposta sbagliata 0 punti per ogni risposta non data

4. In caso di parità di voti, prevale in ordine decrescente il punteggio ottenuto dal candidato nella soluzione dei quesiti relativi agli argomenti di matematica. In caso di ulteriore parità, prevale il candidato anagraficamente più giovane. Sono ammessi alla fase successiva di valutazione dei titoli i candidati che abbiano ottenuto nella prova un punteggio minimo pari a 30 (trenta) punti.
5. Ai fini della graduatoria finale la commissione esaminatrice valuterà i seguenti titoli (max 25 punti):

	fino a 10 punti (in misura proporzionale al punteggio conseguito: 1 punto per la votazione di 60/100 e fino a 10 punti per la votazione di 100/100)	
Diploma di scuola secondaria di Istituto nautico con indirizzo macchine e/o coperta		
qualifica di <i>allievo ufficiale</i>		6 punti
per ogni mese di imbarco da <i>allievo</i> , con libretto di navigazione	0,2 punti	
qualifica di <i>ufficiale</i>		8 punti
per ogni mese di imbarco da <i>ufficiale</i> , con libretto di navigazione	0,4 punti	

esperienze nel settore marittimo/portuale (società di navigazione, agenzie marittime, assistenti tecnici degli istituti nautici, terminalisti, cantieri navali, officine di riparazioni navali, enti di classifica, fornitori del settore marittimo, del settore navale, esperienze svolte nell'ambito di corsi di laurea del settore marittimo)		fino a 5 punti
per ogni mese di esperienza a terra	0,1 punti	
Certificazione di lingua inglese (almeno B2)		

6. Tutta la documentazione relativa ai titoli in possesso del candidato dovrà essere caricata in formato .pdf mediante la procedura di cui all'art. 3 del presente bando <https://www.studenti.unige.it/iscrizioni/preimmatricolazioni/>, entro le ore 12.00 del 19 maggio 2022, per i candidati non comunitari residenti all'estero; entro le ore 12.00 del 15 luglio 2022, per i candidati comunitari e non comunitari legalmente soggiornanti in Italia.
7. Per chiarimenti è disponibile il seguente indirizzo di posta elettronica maritime@unige.it

ART. 7

COMMISSIONE ESAMINATRICE

1. La commissione esaminatrice è approvata dal consiglio di dipartimento di ingegneria navale, elettrica, elettronica e delle telecomunicazioni su proposta del consiglio del corso di laurea in *Maritime Science and Technology*. Il coordinatore del consiglio del corso di laurea è membro di diritto della commissione stessa. Alla commissione esaminatrice è rimessa ogni responsabilità in ordine al regolare svolgimento della prova.
2. Tutte le operazioni compiute dalla commissione esaminatrice devono essere riportate in apposito verbale, sottoscritto dal presidente e da tutti i componenti della commissione, anche avvalendosi di firma digitale. In caso di motivata necessità il verbale potrà essere sottoscritto dal solo presidente di commissione, a seguito di apposita e inequivocabile dichiarazione di concordanza da parte degli altri commissari, che costituisce parte integrante del verbale.
3. Al fine di garantire il regolare svolgimento della prova di selezione, per l'espletamento della stessa, la commissione esaminatrice si può avvalere di apposite commissioni d'aula composte da personale docente e/o tecnico-amministrativo dell'Ateneo.

ART. 8

GRADUATORIE DI MERITO E TERMINE DI PUBBLICAZIONE

1. Sulla base delle opzioni espresse e del punteggio complessivo, ottenuto sommando il punteggio della prova e il punteggio relativo alla valutazione, saranno compilate le seguenti graduatorie di merito, nelle quali i candidati sono posizionati in ordine decrescente di punteggio.

1	curriculum in DECK OFFICER:	per gli studenti comunitari e non comunitari legalmente soggiornanti in Italia
2	curriculum in ENGINEER OFFICER AND ELECTRO-TECHNICAL OFFICER	
3	curriculum in DECK OFFICER	per gli studenti non comunitari residenti all'estero nelle quali si terrà conto della riserva dei posti per i cittadini cinesi
4	curriculum in ENGINEER OFFICER AND ELECTRO-TECHNICAL OFFICER	

2. Al candidato utilmente collocato nella graduatoria che non ha ottenuto almeno 3 punti nelle domande di matematica e 3 di inglese, saranno attribuiti obblighi formativi aggiuntivi da assolvere nel primo anno di corso.
3. Le graduatorie saranno visualizzabili *on line* nel sito del corso di studio <https://courses.unige.it/10948> e al seguente *link* <https://servizionline.unige.it/studenti/iscriviersialluniversita/grad:>

- entro il **6 giugno 2022** per i candidati non comunitari residenti all'estero nelle quali si terrà conto della riserva dei posti per i cittadini cinesi;
- entro il **29 luglio 2022** per i candidati comunitari e non comunitari legalmente soggiornanti in Italia.

NON SARA' DATA ALCUNA COMUNICAZIONE PERSONALE AL CANDIDATO

ART. 9 ISCRIZIONE

1. Il candidato utilmente collocato nella rispettiva graduatoria, dovrà iscriversi entro le ore 12.00 dell'**8 settembre 2022**; utilizzando esclusivamente la procedura di immatricolazione *on line*, nel *portale studenti* <https://www.studenti.unige.it/iscrizioni/preimmatricolazioni/>
2. La validità dell'iscrizione è subordinata al perfezionamento di tutte le fasi della procedura entro il termine sopra indicato, ovvero:

- selezione del corso di studio;
- pagamento della prima rata della contribuzione studentesca costituita da Tassa regionale e € 16,00 – euro sedici/00 (per imposta di bollo);
- in caso di presentazione della domanda di borsa ALISEO pagamento esclusivo di € 16,00 – euro sedici/00 (per imposta di bollo);
- pagamento di ulteriori € 16,00 – euro sedici/00 (per imposta di bollo) in caso di passaggio di corso di studi/rinuncia e pagamento di eventuali tasse arretrate.

Non sono ammesse modalità di pagamento diverse da quelle indicate al *link*:

<https://www.studenti.unige.it/tasse/>

La mancata iscrizione nei termini comporta la rinuncia alla stessa.

ATTENZIONE: non è ammesso l'invio tramite posta della domanda di immatricolazione

3. Gli studenti già iscritti ad altro corso di studio dell'Università degli studi di Genova o di altro Ateneo come laureandi, potranno iscriversi "sotto condizione", entro le scadenze e con le stesse modalità previste per l'immatricolazione.
L'iscrizione è da ritenersi confermata solo in caso di conseguimento della laurea entro e non oltre il 30 novembre 2022.
4. Gli studenti non comunitari residenti all'estero utilmente collocati in graduatoria dovranno contattare il Settore Accoglienza Studenti Stranieri (SASS) *email* sass@unige.it per il perfezionamento della propria iscrizione entro le ore 12.00 dell'8 settembre 2022.

ART. 10 POSTI DISPONIBILI A SEGUITO DI RINUNCE

1. Il candidato idoneo, ma non in posizione utile di graduatoria, potrà presentare istanza di riassegnazione posti disponibili a seguito di rinunce esclusivamente on line attraverso il *portale studenti* <https://servizionline.unige.it/studenti/iscriversialluniversita/ripescaggio> utilizzando le proprie credenziali di accesso improrogabilmente entro e non oltre le ore 12.00 dell'**8 settembre 2022**.
2. In caso di posti disponibili e sulla base delle istanze di recupero presentate, il giorno **14 settembre 2022** sarà pubblicato nel sito del corso di studio <https://courses.unige.it/10948> e nel sito di Ateneo nella pagina <https://servizionline.unige.it/studenti/avvisimed>, l'elenco di coloro che potranno iscriversi. Tale elenco sarà predisposto tenendo conto della graduatoria di merito.
3. L'iscrizione dovrà avvenire esclusivamente on line, con le stesse modalità indicate all'art. 9 del presente bando, entro e non oltre le ore 12.00 del **20 settembre 2022**, pena la decadenza dal diritto.

4. Scaduto il termine del 20 settembre 2022, nel caso in cui risultassero ancora posti disponibili e non siano state esaurite le graduatorie, il procedimento sarà ripetuto con le scadenze e le modalità contenute in ciascun avviso di scorrimento e pubblicate nel sito *web* del corso di studio.

ART. 11

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

1. Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento (UE) 2016/679 (GDPR), i dati personali forniti dai candidati saranno trattati dall'Università degli Studi di Genova per le finalità di gestione della prova selettiva, in applicazione della normativa vigente.
Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione dalla prova selettiva.
2. Titolare del trattamento dei dati personali è l'Università degli Studi di Genova, nella persona del magnifico rettore *pro tempore*.
I dati di contatto del titolare e del responsabile della protezione dei dati (DPO) sono reperibili alla pagina *web* <https://unige.it/privacy>.
L'informativa sul trattamento dei dati personali e l'esercizio dei diritti è pubblicata alla pagina *web* https://unige.it/sites/contenuti.unige.it/files/documents/GDPR-INFORMATIVA%20STUDENTI_0.pdf

ART. 12

PUBBLICITÀ

1. Il presente bando è pubblicato nel sito *web* istituzionale di questa Università, nell'Albo informatico <https://unige.it/albo> e nella pagina del corso di studio (raggiungibile anche dalla pagina dei corsi a numero programmato a.a. 2022/2023: https://www.studenti.unige.it/orientamento/bandi_accesso_programmato/).
La predetta pubblicazione ha valore di notifica ufficiale agli interessati a tutti gli effetti e conseguenze di Legge.
2. Per le rettifiche di errori materiali e per eventuali *errata corrige* relativi al presente decreto e ai relativi allegati si procede mediante apposito avviso pubblicato nella pagina del corso di studio (raggiungibile anche dalla pagina dei corsi a numero programmato a.a. 2022/2023: https://www.studenti.unige.it/orientamento/bandi_accesso_programmato/).

ART. 13

DISPOSIZIONI FINALI

1. Ai candidati è garantito l'accesso alla documentazione inerente al procedimento concorsuale, ai sensi della L. 241/90 e successive modifiche. Tale diritto si esercita secondo le modalità indicate nel *Regolamento di Ateneo in materia di procedimento amministrativo, diritto di accesso ai documenti amministrativi e diritto di accesso civico semplice e generalizzato*, emanato con D.R. n. 5675 del 29.11.2021 come modificato dal D.R. n. 362 del 31.01.2022.
2. Per tutto quanto non espressamente previsto nel presente bando si fa rinvio alle disposizioni normative, regolamentari e ministeriali citate in premessa.
3. Si ribadisce l'obbligatorietà del rispetto dei termini e delle disposizioni di cui al presente bando.
4. Questa Università si riserva di escludere in qualsiasi momento il candidato che partecipa alla prova indetta con il presente bando per mancata osservanza delle disposizioni ivi impartite o dei termini indicati ovvero per difetto dei requisiti richiesti al candidato.

Il Rettore
(Prof. Federico Delfino)
Firmato digitalmente

ALLEGATO 1

ARGOMENTI OGGETTO DELL'ESAME DI AMMISSIONE

Cultura generale e marittima

I quesiti verteranno su conoscenze di cultura generale e marittima. I quesiti sono orientati a verificare le conoscenze di base riguardo la cultura e la storia marittima, con i suoi personaggi, i prodotti, le vicende specifiche. Le domande sono in lingua inglese.

Logica e Matematica

Accertamento della capacità di completare logicamente un ragionamento, in modo coerente con le premesse, che vengono enunciate in forma simbolica o verbale attraverso quesiti a scelta multipla.

Per la parte matematica le domande sono mirate all'accertamento della padronanza di:

- insiemi numerici e calcolo aritmetico (numeri naturali, relativi, razionali, reali; ordinamento e confronto di numeri; ordine di grandezza; operazioni, potenze, radicali, logaritmi), calcolo algebrico;
- geometria euclidea (poligoni, circonferenza e cerchio, misure di lunghezze, superfici e volumi, isometria, similitudini ed equivalenze, luoghi geometrici).
- elementi di trigonometria piana (funzione seno, coseno, tangente e loro inverse, relazioni fondamentali della goniometria, formule degli angoli associati, teoremi del triangolo rettangolo).

Lingua inglese

La prova è mirata all'accertamento della comprensione della lingua inglese.