



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

Anno Accademico 2024/2025

Avviso per l'ammissione al Corso di Laurea Magistrale in SCIENZE E TECNOLOGIE

PER LA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE

curriculum ANALISI E GESTIONE DELL'AMBIENTE (AGA)

LM-75 – codice 6055

Approvato dal Consiglio di Corso il 23.01.2024

INDICE

CALENDARIO GENERALE.....	2
SEZIONE 1 – REQUISITI DI AMMISSIONE	3
SEZIONE 2 – COME CANDIDARSI	5
SEZIONE 3 – AMMISSIONE	6
SEZIONE 4 – IMMATRICOLAZIONE	6
SEZIONE 5 – TASSE E BENEFICI	8
SEZIONE 6 – CONTATTI.....	9

L'informativa relativa al trattamento dei dati personali, è consultabile alla pagina www.unibo.it/PrivacyBandiCds.

Questa università ha da tempo avviato un importante lavoro di sensibilizzazione ai fini del contrasto agli stereotipi di genere. In quest'ottica si è deciso di dare maggiore visibilità linguistica alle differenze. Laddove in questo documento, unicamente a scopo di semplificazione, è usato il maschile la forma è da intendersi riferita in maniera inclusiva a tutte le persone che operano nell'ambito della comunità stessa.

Breve presentazione del corso

Nel corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie per la Sostenibilità Ambientale, curriculum Analisi e gestione dell'ambiente, si approfondisce lo studio dell'ambiente nella sua complessità in relazione alle attività dell'uomo e ai processi che lo caratterizzano, con particolare attenzione all'articolazione spaziale del territorio e ai diversi comparti che compongono l'ambiente: biosfera, geosfera, idrosfera, atmosfera.

Vengono fornite conoscenze e strumenti metodologici e pratici avanzati che consentiranno allo studente l'approfondimento delle problematiche connesse allo studio, al controllo, alla gestione dell'ambiente e al supporto alle decisioni in materia ambientale. Sono previste attività sperimentali in laboratorio e in campo, un laboratorio interdisciplinare nel quale verranno sviluppate attività di acquisizione dati ed interpretazione in campo su problemi ambientali reali, consentendo un'applicazione integrata delle competenze acquisite durante i corsi.

Tutti i candidati verranno valutati egualmente in relazione ai requisiti e criteri specificati in questo Avviso. Tutte le candidature complete verranno sottomesse al processo di valutazione accademico basato sul merito.

CALENDARIO GENERALE

Le candidature saranno valutate dalla commissione secondo il calendario sotto riportato.

I candidati non ammessi possono partecipare agli intake successivi (chiuso l'intake precedente si aprirà quello successivo).

	Scadenza iscrizione Apertura dal 4 marzo 2024	Sessioni valutazione	Colloqui (da – a)
1.	8 aprile 2024 ore 12:00	15 aprile 2024	29 aprile – 30 aprile 2024 ore 10.00
2.	6 maggio 2024 ore 12:00	13 maggio 2024	27-31 maggio 2024 ore 10.00
3.	3 giugno 2024 ore 12:00	10 giugno 2024	24-28 giugno 2024 ore 10.00
4.	1° luglio 2024 ore 12:00	8 luglio 2024	22 - 26 luglio 2024 ore 10.00
5.	2 settembre 2024 ore 12:00	9 settembre 2024	23-27 settembre 2024 ore 10.00
6.	30 settembre 2024 ore 12:00	7 ottobre 2024	21-25 ottobre 2024 ore 10.00
7.	28 ottobre 2024 ore 12:00	4 novembre 2024	18-20 novembre 2024 ore 10.00

* la data degli esiti della valutazione è indicativa, controlla frequentemente il tuo account istituzionale @studio.unibo.it in quanto potresti essere contattato dalla Commissione per comunicazioni sullo status della tua domanda e sull'iter di valutazione, eventuali richieste di documenti aggiuntivi o un invito a sostenere un colloquio. Si prega di notare che a seconda del numero di domande ricevute, i risultati della valutazione potrebbero subire un leggero ritardo e verranno resi noti entro 7 giorni dalla data di scadenza.

L'immatricolazione al corso sarà possibile dopo la conclusione del procedimento di valutazione di ogni intake, non prima del 22.04.2024 e comunque **dal 25.07.2024**.

Per studenti internazionali, fare riferimento alle definizioni dei differenti status: <https://www.unibo.it/en/international/Who-are-international-students> .

SEZIONE 1 – REQUISITI DI AMMISSIONE

Per essere ammessi al corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie per la Sostenibilità Ambientale, curriculum **Analisi e gestione dell'ambiente** (AGA), occorre:

- a) possedere un **TITOLO ACCADEMICO** di primo ciclo ovvero una laurea o diploma universitario di durata triennale, o altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo. È possibile candidarsi anche se non si è ancora conseguito il titolo di primo ciclo. Le modalità sono indicate nella Sezione 2 – COME CANDIDARSI;
- b) possedere i **REQUISITI CURRICULARI** indicati al punto 1.1;
- c) superare la **VERIFICA DELL'ADEGUATEZZA DELLA PERSONALE PREPARAZIONE** con le modalità previste al punto 1.2.

1.1- Requisiti curriculari

REQUISITI CURRICULARI

Per accedere al corso è necessario possedere una **laurea di primo livello**, ovvero una **laurea vecchio ordinamento**, ovvero una **laurea equivalente conseguita all'estero**, in:

- 1) laurea di primo livello in una delle seguenti classi:
 - ex D.M. 270/04: **L-32 Scienze e tecnologie per l'ambiente e la natura**;
 - corrispondenti titoli nei previgenti ordinamenti nonché altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo;
- 2) essere in possesso di una laurea appartenente ad una classe differente da quelle suindicate ed avere acquisito **almeno 60 crediti formativi universitari nei macro-settori scientifico disciplinari MAT, INF, FIS, CHIM, BIO, GEO, AGR, ICAR, ING-IND, SECS-S, VET.**

1.2- Verifica della personale preparazione

La Commissione valuterà la preparazione personale dei candidati caso per caso sulla base dei documenti presentati dal candidato: curriculum accademico.

CRITERI PER LA VERIFICA DELLA PREPARAZIONE CURRICULARE E PERSONALE

A) Da 0 a 40 punti per il voto di laurea conseguito o dalla media ponderata se laureando, secondo la seguente tabella:

Punti	Voto laurea	Media ponderata	Lauree straniere*
40	110-110lode	≥ 28,5	≥ 0,95
35	106-109	27,0 – 28,4	0,90 – 0,94
30	100-105	25,0 – 26,9	0,83 – 0,89
20	90-99	23,0 – 24,9	0,77 – 0,82
10	<90	18,0 – 22,9	≤ 0,76

*La Commissione attribuirà un punteggio conforme alla scala italiana per le candidature che presentano un titolo di studi estero, sulla base della scala nazionale di riferimento. L'informazione è reperibile dalle dichiarazioni rilasciate dal candidato/a e dalla documentazione presentata. Qualora l'informazione non sia disponibile, verrà attribuito alla candidatura il punteggio minimo.

La Commissione inoltre potrà attribuire **5 punti** per la presentazione di eventuali altri titoli accademici (es altra laurea triennale o magistrale, master, etc). Tale valore aggiuntivo concorre al raggiungimento dei 40 punti complessivi del criterio Sub A), che in nessun caso può superare tale soglia.

B) Da 0 a 60 punti per il possesso delle competenze indicate, valutato in base all'acquisizione, nel corso della carriera precedente, di CFU nei macro-settori scientifico disciplinari: **MAT, INF, FIS, CHIM, BIO, GEO**, secondo la seguente metodologia: i 60 punti vengono assegnati sul numero di CFU (o equivalenti) nella misura di 1 punto per 1 credito dimostrati dal candidato per ognuna delle seguenti aree disciplinari, con un limite massimo di punti per ambito:

Area	Punti/CFU	SSD
Matematica e informatica	9	MAT/01..09, INF/01
Fisica	6	FIS/01..08
Chimica	9	CHIM/01..12
Biologia ed Ecologia	21	BIO/01..19
Scienze della terra	15	GEO/01..12

VALUTAZIONE FINALE

La somma massima di **A) e B)** è di 100 punti e determina il punteggio di ciascun candidato. Sulla base di questo punteggio, i candidati saranno classificati come segue: **non-amMESSo/ammesso**.

Punti	Valutazione delle capacità accademiche e personali
<40 → Non-amMESSo	<p>Punteggio uguale o inferiore a 39:</p> <p>La domanda non soddisfa i requisiti di ammissione e sarà respinta; il candidato è pertanto non ammesso.</p>
40-59 → colloquio	<p>Punteggio tra 40 e 59:</p> <p>Previa valutazione della Commissione, il candidato potrebbe essere invitato a sostenere un colloquio volto a verificare e approfondire alcune competenze disciplinari. Il colloquio si svolgerà online (via Skype/Microsoft teams) previa verifica dell'identità del candidato (prepararsi a mostrare il proprio documento d'identità/passaporto). La data e l'ora esatte per il colloquio saranno inviate via mail all'account ufficiale @studio.unibo.it a tempo debito.</p>

	La mancata partecipazione al colloquio comporterà il rigetto automatico della domanda del candidato. All'esito del colloquio, il candidato risulterà non ammesso/ammesso.
60-100 → ammesso	Punteggio superiore a 60: La domanda è stata valutata positivamente e il candidato è ammesso alla laurea magistrale AGA

SEZIONE 2 – COME CANDIDARSI

Puoi candidarti nel periodo previsto per ogni Intake nel Calendario generale, seguendo i passaggi sotto indicati.

1. Collegati a Studenti OnLine (www.studenti.unibo.it), usando le credenziali SPID. Il sistema recupererà automaticamente i tuoi dati anagrafici e al termine creerà le tue credenziali di Ateneo (nome.cognome@studio.unibo.it).

Se sei uno studente internazionale e non hai un documento di identità rilasciato in Italia puoi accedere con le credenziali di Ateneo; per ottenerle vai su Studenti OnLine (www.studenti.unibo.it), scegli "Registrati". Per gli studenti internazionali è necessario selezionare successivamente "Registrazione studenti internazionali".

2. Accedi a "RICHIESTA DI AMMISSIONE", seleziona "LAUREA MAGISTRALE" e scegli la selezione denominata "Scienze e tecnologie per la sostenibilità ambientale LM 6055 - Curr. Analisi e gestione dell'ambiente (Valutazione domande di accesso)";

3. Compila il form delle **dichiarazioni obbligatorie**;

4. CARICA i documenti richiesti in formato PDF:

DOCUMENTI OBBLIGATORI

- Per gli studenti che hanno conseguito il titolo in altro ateneo rispetto a Unibo - Copia fronte e retro di un documento di identità valido. Per gli studenti con documento di identità estero che non ha la traduzione in inglese è necessario allegare la copia del passaporto.
- Per gli studenti che hanno conseguito il titolo in altro ateneo rispetto a Unibo: certificato di laurea con esami e SSD o autocertificazione del titolo accademico di primo livello con elenco degli esami sostenuti e i SSD, se conseguito in Italia, o copia del titolo di studio ottenuto all'estero che consenta l'accesso nel Paese di conseguimento a Corsi di Laurea di secondo livello, corredato da transcript of records o Diploma Supplement, ove disponibile, tradotto in italiano o in inglese. Se non hai ancora conseguito il titolo carica un certificato o autocertificazione con l'elenco degli esami sostenuti, voti e SSD o il transcript of records aggiornato.

Non sono ammessi ulteriori documenti (es. lettere di raccomandazione o motivazione).

Ricorda

- La commissione valuterà solo i documenti che saranno caricati nell'applicativo, il mancato o parziale caricamento dei documenti obbligatori entro la scadenza per l'iscrizione alla selezione comporta l'esclusione dalla procedura (o dalla selezione).
- I documenti non potranno essere inviati per posta e via mail agli uffici amministrativi;
- Specifiche sulle borse di studio non sono parte del processo di iscrizione.
- Possono presentare domanda di ammissione alla selezione anche i laureandi *[per studenti iscritti ad una laurea italiana, se hanno già conseguito almeno 150 CFU nella loro carriera alla data di scadenza dell'intake a cui stanno partecipando]*. I candidati che sono ammessi al corso sotto condizione dovranno ottenere il titolo entro e non oltre la data fissata ogni anno dagli Organi Accademici, pena l'esclusione.

SEZIONE 3 – AMMISSIONE

Una commissione verificherà i requisiti e la personale preparazione dei candidati.

La **commissione** è composta da: Prof. Enrico Dinelli (Presidente), e Prof. Andrea Pasteris (Componente e Segretario).

Integrano la commissione per lo svolgimento dei **colloqui**, i seguenti commissari per area disciplinare:

- Matematica e Informatica: proff. Silvia Tozza, Martin Huska
- Fisica: proff. Andrea Contin, Serena Righi
- Chimica: proff. Alessandro Rombolà, Daniele Fabbri
- Biologia ed Ecologia: proff. Carola Parolin, Andrea Pasteris
- Scienze della terra: proff. Enrico Dinelli, Sonia Silvestri

La tua ammissione al corso [**semaforo verde (ammesso) o semaforo rosso (non ammesso)**] sarà comunicata su Studenti OnLine (www.studenti.unibo.it), a partire dalla data indicata nel Calendario generale al punto 3 di ogni Intake. Nelle note troverai la spiegazione della valutazione.

SEZIONE 4 – IMMATRICOLAZIONE

Se sei ammesso al corso, puoi immatricolarti seguendo i passaggi sotto indicati.

1. **Collegati** a Studenti OnLine (www.studenti.unibo.it) utilizzando le credenziali SPID oppure inserendo username e password, ottenuti con la procedura di iscrizione alla selezione.

2. **Scegli “Immatricolazioni”**, seleziona “Laurea Magistrale”, di seguito il corso di studio “Scienze e Tecnologie per la Sostenibilità Ambientale”, curriculum “Analisi e Gestione dell’Ambiente” (curriculum italiano)” e inserisci i dati richiesti dalla procedura, allegando un file jpg con la fotografia del viso formato tessera. In caso di false dichiarazioni, oltre a incorrere nelle pene stabilite dall’art. 496 del codice penale, decadi automaticamente dal diritto all’immatricolazione e dai benefici eventualmente ottenuti, senza diritto ad alcun rimborso delle somme pagate.

3. **Paga la prima rata** secondo le modalità indicate su Studenti OnLine (www.studenti.unibo.it).

Dopo aver effettuato il pagamento per l’immatricolazione, verifica nel **dettaglio della pratica di immatricolazione** su Studenti OnLine (www.studenti.unibo.it)_cosa devi fare per attivare la carriera.

L'attivazione della carriera deve avvenire entro la scadenza fissata ogni anno dagli Organi Accademici, che per l'a.a. 2024/2025 è il 28 febbraio 2025 pena l'annullamento dell'immatricolazione.

4.1 - Casi Particolari

- **Se ti immatricoli sotto condizione**, dovrai ottenere il titolo di primo ciclo entro e non oltre il 30 dicembre 2024.

Se sei laureando all'Università di Bologna, una volta ottenuto il titolo comunicalo alla Segreteria Studenti (segravenna@unibo.it) in modo che la tua carriera sia aggiornata.

Se ti stai laureando in un altro ateneo verifica su Studenti OnLine (www.studenti.unibo.it) gli ulteriori passaggi da compiere.

- **Se sei un cittadino non-UE equiparato con titolo di studio conseguito in Italia** devi far pervenire, alla [segreteria studenti](#) competente per il corso di studio, la copia del permesso di soggiorno valido che consente l'equiparazione.

- **Se hai un titolo estero**, dopo i passaggi sopra definiti verifica [la documentazione necessaria](#) per immatricolarti (*link esteso* <https://www.unibo.it/it/didattica/iscrizioni-trasferimenti-e-laurea/iscriverti-corso-di-laurea-magistrale-con-titolo-estero>).

La documentazione che hai utilizzato per l'ammissione al corso (es. titolo di studio, transcript....) dovrà essere [tradotta e con verifica dell'autenticità e del valore ove previsto](#) (*Link esteso* <https://www.unibo.it/it/didattica/iscrizioni-trasferimenti-e-laurea/traduzione-autenticita-e-valore-dei-titoli-di-studio-esteri>)

Dovrai caricare i documenti relativi al titolo estero su Studenti OnLine (www.studenti.unibo.it) nella sezione "Bandi" scegliendo "Immatricolazione a.a. 24_25 - caricamento dei documenti degli studenti internazionali e con titolo estero".

Quando sarai arrivato all'Università di Bologna, dovrai prendere un appuntamento con la Segreteria Studenti Internazionali di Bologna o con la Segreteria Studenti del tuo Campus per mostrare la documentazione originale.

- **Se sei un cittadino non-UE residente all'estero**, oltre ai passaggi sopra definiti dovrai preiscriverti su **Universitaly** e richiedere il visto di ingresso per motivi di studio.

[Verifica qui come fare.](#) – (*link esteso* <https://www.unibo.it/it/didattica/iscrizioni-trasferimenti-e-laurea/regole-ingresso-soggiorno-in-italia/prima-di-partire-visto-di-ingresso>)

- **Se vuoi richiedere riconoscimenti di precedenti carriere** verifica [qui](#) come fare e le scadenze per farlo (*link esteso* <https://www.unibo.it/it/didattica/iscrizioni-trasferimenti-e-laurea/abbreviazione-di-corso>)

- **Se ti immatricoli e chiedi il trasferimento** da un'altra Università consulta [questa](#) pagina (*link esteso* <http://www.unibo.it/it/didattica/iscrizioni-trasferimenti-e-laurea/trasferirsi-alluniversita-di-bologna>.)

- **Se devi cambiare il corso di studio all'interno dell'Università di Bologna (Passaggio di Corso)** verifica [come fare](#) (*link esteso* <https://www.unibo.it/it/didattica/iscrizioni-trasferimenti-e-laurea/cambiare-corso-di-studio-interno-universita-di-bologna/cambiare-corso-di-studio-interno-universita-di-bologna>)

- **Se vuoi richiedere la contemporanea iscrizione a due corsi di studio** verifica se lo puoi fare e le modalità per farlo alla pagina <https://www.unibo.it/it/didattica/iscrizioni-trasferimenti-e-laurea/Contemporanea-iscrizione-a-corsi-diversi>

SEZIONE 5 – TASSE E BENEFICI

5.1- Tasse universitarie

Le informazioni sugli **importi delle tasse d'iscrizione** e su **benefici ed esoneri** sono pubblicate sul Portale d'Ateneo alla pagina www.unibo.it/Tasse.

La contribuzione studentesca da pagare per iscriversi a un corso di studio è composta da una parte fissa pari a 157,04 € e una parte variabile calcolata in base alla situazione economica del nucleo familiare (ISEE) fino ad un massimo che varia in base al corso.

La contribuzione è calcolata in misura progressiva in base all'**attestazione ISEE** in corso di validità, solo se questa viene presentata nelle modalità e nei termini contenuti nella pagina www.unibo.it/Tasse. Se non viene presentata l'attestazione ISEE, sarà applicata la contribuzione massima prevista per il corso di studio.

La presentazione dell'ISEE è indipendente dall'iscrizione al corso. L'ordine in cui effettui le due procedure è irrilevante, purché rispetti le scadenze previste da ognuna di esse.

5.2- Benefici ER.GO

L'**Azienda Regionale per il Diritto agli Studi Superiori – ER.GO** pubblica ogni anno sul suo sito (www.er-go.it) i **bandi** per borse di studio, posti nelle residenze universitarie, ristorazione e altri benefici.

Anche **le procedure di richiesta di agevolazione ER.GO sono indipendenti da quelle di candidatura e immatricolazione** ai corsi.

5.3- Altre agevolazioni

Le informazioni su altre agevolazioni sono reperibili sul Portale d'Ateneo nella sezione www.unibo.it/AgevolazioniEconomiche.

Se hai una certificazione di invalidità civile pari o superiore al 66% o una certificazione ai sensi della legge 104/92, per poter aver diritto all'esenzione devi trasmettere, all'indirizzo e-mail della segreteria studenti competente per il corso al quale vuoi iscriverti, il certificato attestante la tua condizione (per informazioni: <https://www.unibo.it/it/servizi-e-opportunita/borse-di-studio-e-agevolazioni/esoneri-e-incentivi/esenzioni-per-studenti-con-disabilita>).

5.4- Informazioni importanti per chi ha già una carriera attiva

Se hai già una carriera avviata, prima di effettuare il trasferimento o il passaggio di corso consulta attentamente i **requisiti di merito per l'accesso ai benefici**, indicati nel bando pubblicato su www.er-go.it, perché **la tua carriera**, a seguito del trasferimento o del passaggio al corso di destinazione, è

valutata a partire dall'anno di prima immatricolazione all'università, indipendentemente dai riconoscimenti ottenuti o dall'anno di corso a cui il Consiglio di corso di studio ti ammetterà. **Ciò potrebbe causare la perdita dei benefici.**

SEZIONE 6 – CONTATTI

Per problemi tecnici su Studenti Online:

Help Desk Studenti Online

Email: help.studentionline@unibo.it Tel. +39 0512080301

Per informazioni sui requisiti di partecipazione e procedure:

Email: campusravenna.ambientemare@unibo.it

Per informazioni sull'immatricolazione e attivazione della carriera:

Segreteria Studenti Ravenna: <https://www.unibo.it/it/campus-ravenna/servizi-di-campus/segreteria-studenti>

Email: segravenna@unibo.it

Accedi al link www.unibo.it/SegreterieStudenti per verificare come accedere.

Ravenna, 06.02.2024

Prof.ssa Paola Galletti

Coordinatrice


