



**Unimore
Orienta**
L'Università si presenta

**16 e 18 marzo
2021**



**Dipartimento di
Scienze della Vita**



UNIMORE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Scienze della Vita

Corso di Laurea

Scienze Biologiche

Presidente:

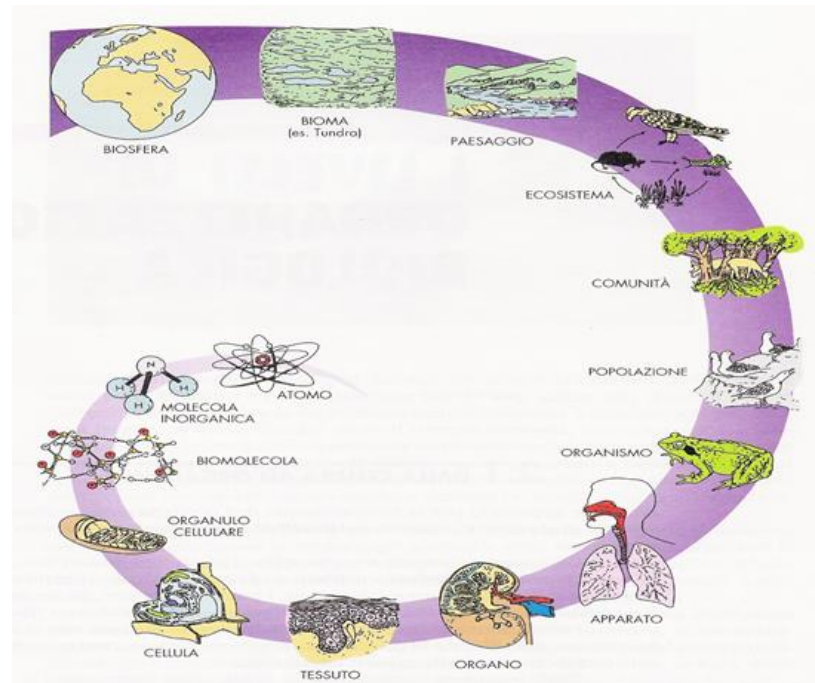
Prof. Vincenzo Zappavigna

cl_scienzebiologiche@unimore.it

Cosa significa “biologia”?

La parola “**biologia**” si riferisce **all’insieme delle scienze riguardanti gli organismi viventi**

Lo studio della vita prevede livelli gerarchicamente diversi, dalle molecole agli ecosistemi.



Il laureato in Scienze Biologiche

Il laureato in Scienze Biologiche ha competenze teoriche, metodologiche e sperimentali riguardanti struttura, sviluppo e funzioni degli organismi viventi e loro interazioni con l'ambiente.

Questo conferisce al biologo una **visione d'insieme dei diversi campi di applicazione** che includono gli aspetti molecolari, morfologico-funzionali, la salvaguardia della salute umana, dell'ambiente e della biodiversità.



Il Corso di Laurea

I anno: discipline di base necessarie per capire e analizzare i fenomeni biologici.

II-III anno: gli insegnamenti prendono in considerazione sistemi e fenomeni biologici a complessità crescente, dalle molecole, alle cellule, ai tessuti; dall'organismo, alle popolazioni e alle comunità per arrivare agli ecosistemi.

Il percorso evidenzia anche aspetti applicativi in diversi ambiti.

L'offerta formativa è arricchita da insegnamenti a libera scelta per approfondire tematiche di interesse dello studente.

Piano di studi

(Tra parentesi i CFU
Crediti Formativi Universitari)

Primo Anno

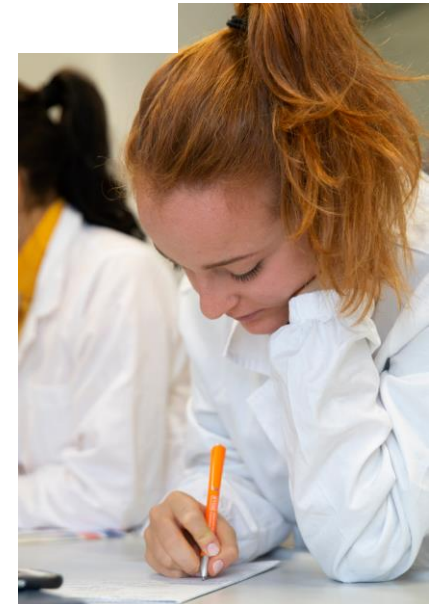
Botanica (9)
Genetica generale (7)
Citologia e Istologia animale (7)
Chimica generale (8)
Chimica organica (8)
Matematica (7)
Fisica (8)
Inglese (3)

Secondo Anno

Fisiologia vegetale (5)
Microbiologia (6)
Biologia degli Invertebrati (8)
Biologia Molecolare e tecniche molecolari (9)
Biochimica (7)
Biologia dello sviluppo e Biologia cellulare (10)
Ecologia (7)
Laboratorio di Biologia sperimentale (7)
Informatica (3)

Terzo Anno

Anatomia comparata (8)
Farmacologia, Tossicologia e Igiene (10)
Immunologia e Patologia generale (8)
Fisiologia (9)
Materie a scelta (12)
Tirocinio e Prova finale (12+2)



Tirocinio e prova finale

1. **Internato presso laboratori universitari o tirocinio presso aziende esterne** per lo svolgimento di attività pratica di ricerca.
2. Stesura di un **elaborato di tesi**.
3. Presentazione della propria attività di tesi alla Commissione di Laurea.



Laurea



Sc. Biologiche: profilo Laureati

Profilo Laureati
Indagine Alma Laurea 2020
Anno di Laurea 2019

dal 1994 Consorzio Interuniversitario

Un ponte fra Università e mondo del lavoro e delle professioni

- 67,4% laureati in corso (media italiana 44,9%)
- 100% soddisfatti complessivamente del corso di studio
- 97,5% soddisfatti dei rapporti con i docenti
- 90% si iscriverebbe di nuovo allo stesso corso di studio

Mondo del lavoro

Gli ambiti occupazionali riguardano attività di supporto tecnico-applicativo funzionali a:

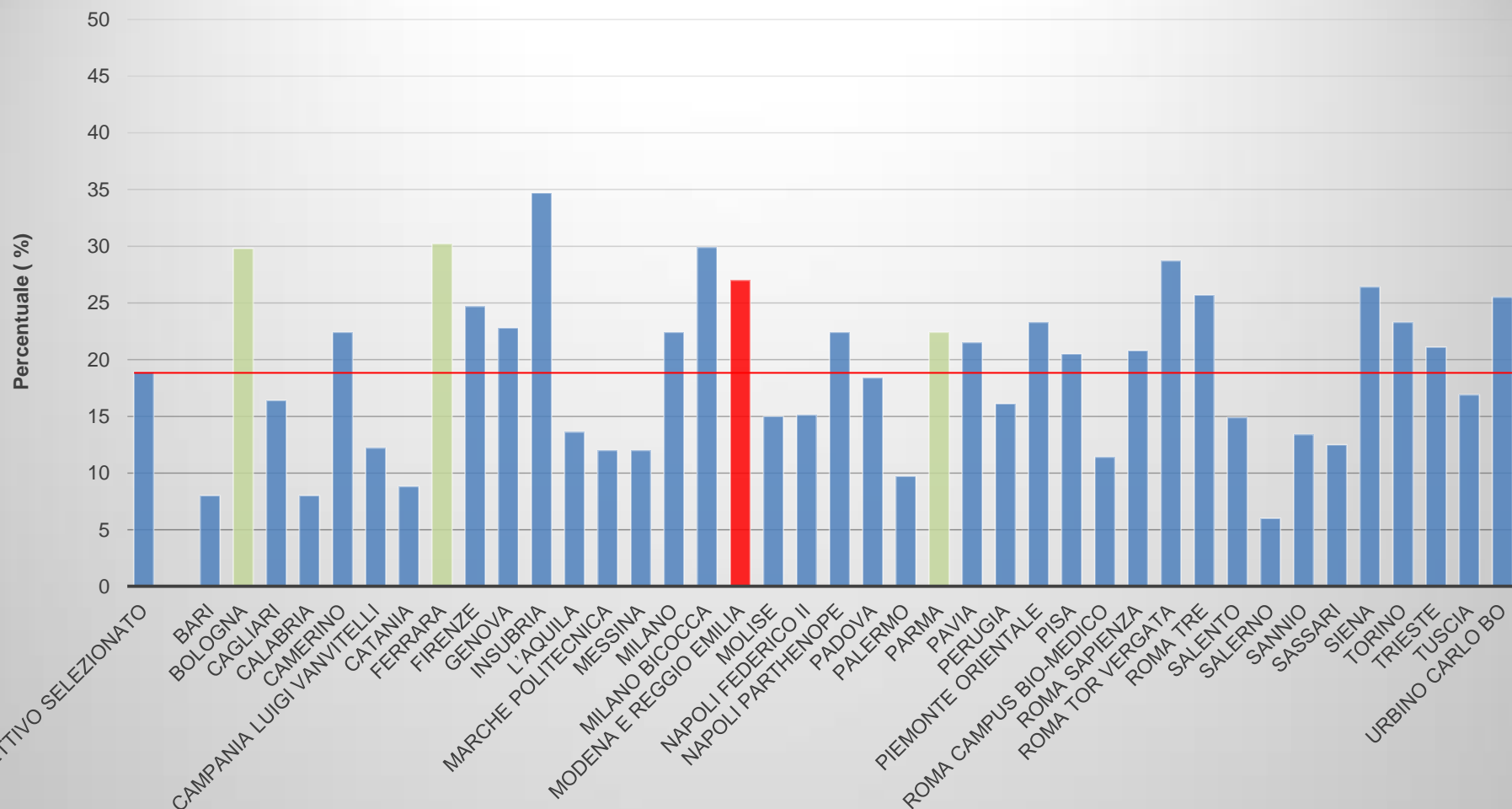
- analisi biologiche e microbiologiche
- controllo di qualità dei prodotti di origine biologica
- consulenza nutrizionale
- monitoraggio e recupero dell'ambiente
- conservazione del patrimonio naturale
- lotta biologica e diagnosi tassonomica
- tecniche di biologia cellulare, genetiche e bio-molecolari

Il laureato in Scienze Biologiche può partecipare all'Esame di Stato per l'esercizio della professione di Biologo junior (DPR n. 328 del 5 giugno 2001).



Tasso di occupazione

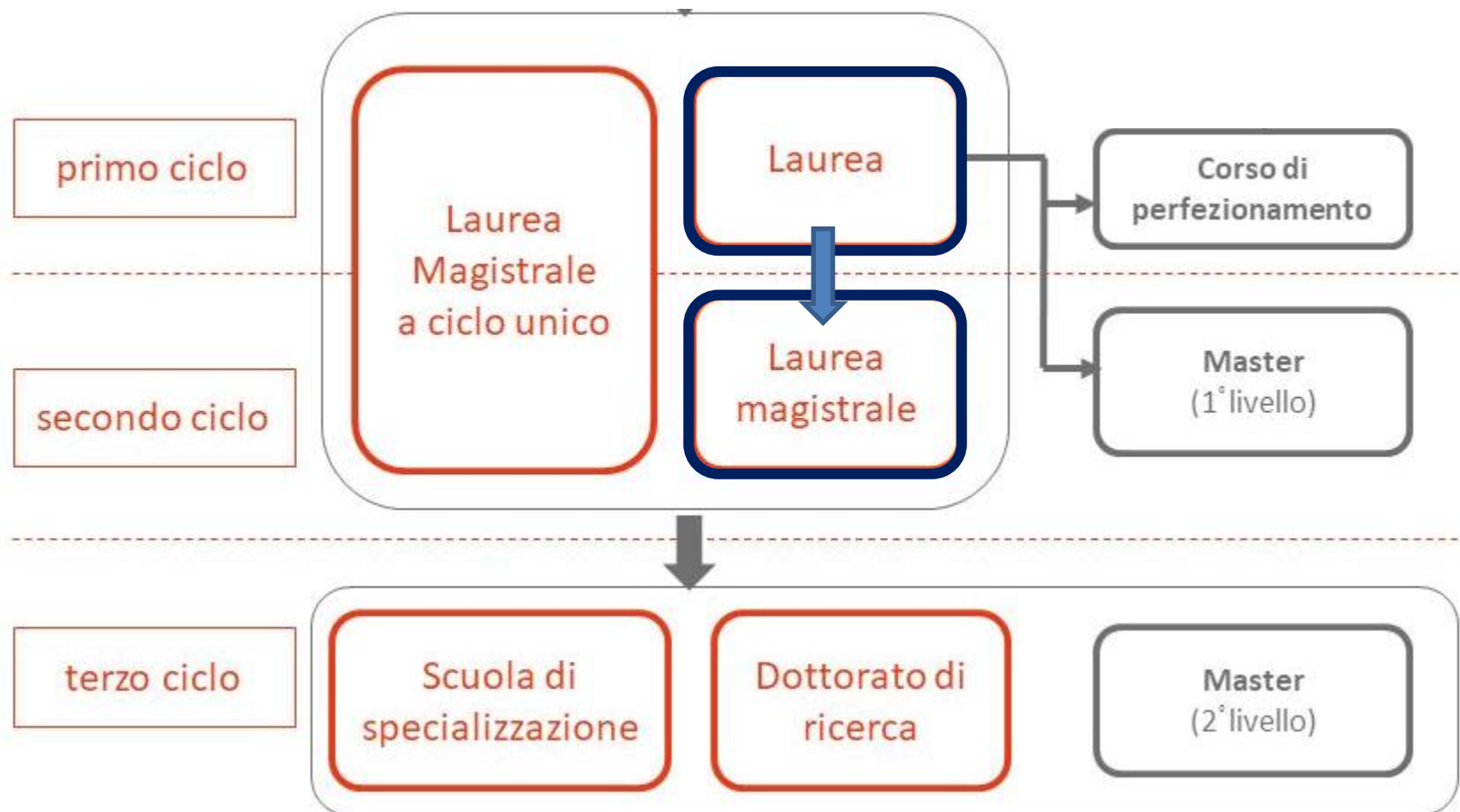
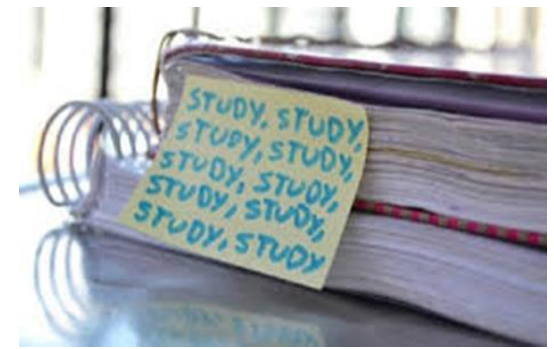
(def. Istat - Forze di lavoro)



Media nazionale: 18,9%

Sc. Biologiche Unimore: 27%

94,6% dei laureati in Scienze Biologiche UNIMORE si iscrive a un Corso di Laurea Magistrale



Proseguire gli studi presso il Dipartimento di Scienze della Vita

**Se desiderate una professione nel campo della
biologia della salute o della qualità
ambientale...**



UNIMORE Corso di Laurea Magistrale in
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA **Biologia Sperimentale e Applicata**

'CON-PER' STUDENTI



Curriculum evoluzione, controllo e tutela della biodiversità e dell'ambiente

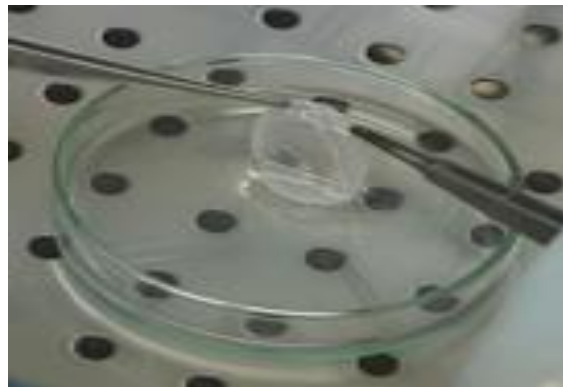


Curriculum studio, controllo e tutela della salute

Proseguire gli studi presso il Dipartimento di Scienze della Vita

...ma anche nelle biotecnologie in ambito...

**...della medicina
personalizzata o rigenerativa**

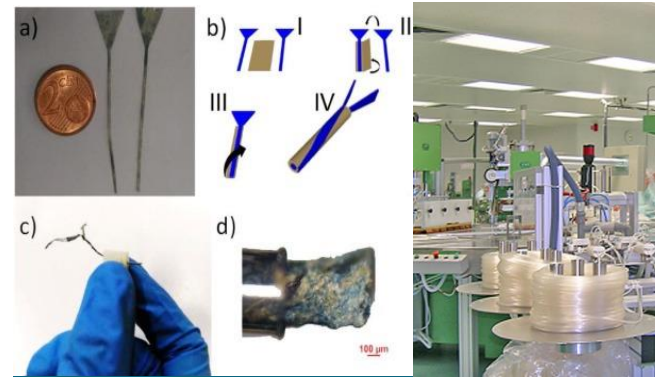


LAUREA MAGISTRALE · VITA
Biotechnologie Mediche

Percorso di studio di medicina
rigenerativa:

Percorso di studio di medicina
personalizzata:

**...nanobiotecnologico o
biomedicale**



LAUREA MAGISTRALE · VITA
Biotechnologie Industriali

Come si accede al CdL in Sc. Biologiche?

ACCESSO PROGRAMMATO

120 posti

**TEST D'INGRESSO OBBLIGATORIO
PER TUTTI!!**

Date e sedi TOLC-B sul sito www.dsv.unimore.it

TOLC-B

Il TOLC è uno strumento nazionale di valutazione delle conoscenze di base che permette di accedere alle graduatorie di merito per l'accesso ai corsi di studio.

TOLC-B 2021

Attualmente, è prevista l'erogazione dei TOLC in modalità **TOLC@CASA**, modalità che permette allo studente di svolgere il test presso il proprio domicilio.



Per iscriversi al TOLC-B :

<https://www.cisiaonline.it/area-tematica-tolc-biologia/home-tolc-b/>



CISIA

Altri test

TOLC

TOLC-I TOLC-E TOLC-S TOLC-F TOLC-SU **TOLC-B** TOLC-AV English TOLC-E English TOLC-I English TOLC-F Tutti i TOLC

Elenco date per TOLC-B

Attenzione le date presenti sono tutte le date di erogazione TOLC-B. Per l'elenco delle date a cui è possibile iscriversi, visita questa pagina.

NB: Le date presenti in questa pagina sono definitive, tuttavia è possibile che ne vengano aggiunte altre. Sugeriamo quindi di consultare questa pagina frequentemente.

Clicca sull'intestazione di una colonna per ordinare la tabella. Tenendo premuto il tasto MAIUSCOLO (SHIFT) e cliccando sulle intestazioni, è possibile effettuare ordinamenti multipli.

Es. tenendo premuto MAIUSCOLO (SHIFT), clicca su REGIONE e quindi, sempre tenendo premuto il pulsante, clicca su DATA.

Digitando nella casella "Filtra" è possibile filtrare i contenuti della tabella.

Filtra

ATENEO

REGIONE / STATO ESTERO

SEDE

MODALITÀ

DATA



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

19 marzo	28 aprile
24 marzo	12 maggio
29 marzo	14 maggio
31 marzo	18 maggio
14 aprile	20 maggio
16 aprile	25 maggio
21 aprile	

HURRY UP!

La prova consiste nel rispondere a 50 quesiti, così suddivisi:

- | | | |
|--------------|------------|-----------|
| - Matematica | 20 quesiti | 50 minuti |
| - Biologia | 10 quesiti | 20 minuti |
| - Fisica | 10 quesiti | 20 minuti |
| - Chimica | 10 quesiti | 20 minuti |
| - Inglese | 30 quesiti | 15 minuti |



(risultato < 10 = OFA*)

*OFA: obblighi formativi aggiuntivi, esame aggiuntivo prima di sostenere l'esame di matematica



L'ESITO DI QUESTA SEZIONE
NON INCIDE SUL
PUNTEGGIO FINALE

- Punteggio: 1 punto se la risposta è esatta
0 punti se manca la risposta
- 0,25 punti se la risposta è sbagliata



Il risultato conseguito nel test è immediatamente visualizzabile

Immatricolarsi a Scienze Biologiche

ISCRIVERSI on line sul sito www.cisiaonline.it
pagare il relativo contributo di 30 €;
sostenere il TOLC-B organizzato e gestito dal CISIA,



ottenere un **punteggio al TOLC-B $\geq 12,5 / 50$**



ISCRIVERSI alla selezione sul sito www.esse3.unimore.it
per entrare in «Graduatoria Scienze Biologiche»
e pagare il relativo contributo di 25€

NON SEI SODDISFATTO DEL PUNTEGGIO ?

Puoi ripetere il TOLC-B una volta al mese per migliorare il tuo punteggio. UNIMORE tiene valido il punteggio migliore!

Le procedure di registrazione sul sito www.esse3.unimore.it, la modalità di compilazione della **graduatoria**, la procedura **d'immatricolazione** e le successive fasi di **ripescaggio** saranno dettagliatamente descritte nel "Bando di concorso" che sarà pubblicato prossimamente sui siti www.dsv.unimore.it e <http://www.unimore.it/bandi/StuLau.html>

Bando: www.dsv.unimore.it



RESTA AGGIORNATO!

The screenshot shows the homepage of the Department of Life Sciences at Unimore. At the top, there is a navigation bar with the university logo, the name 'UNIMORE Dipartimento di Scienze della Vita', and a search bar. Below the navigation bar are several menu items: 'ASSICURAZIONE QUALITÀ', 'FUTURO STUDENTE', 'SICUREZZA', and 'CERCA PERSONE'. The main banner features a blue background with a DNA double helix and a red arrow pointing upwards. Below the banner, there are three main content areas: 'Seminari ed eventi', 'Dall'Ateneo', and 'Avvisi agli studenti'. The 'Seminari ed eventi' section lists various events and seminars. The 'Dall'Ateneo' section contains news items, with a red arrow pointing downwards to a specific article about regional emergency measures. The 'Avvisi agli studenti' section lists student notices. On the right side, there are several promotional banners for 'Unimore Orienta', 'Emergenza Coronavirus', 'FocusUnimore', and 'ADMO'.

Seminari ed eventi
Archivio Seminari ed eventi

26-02-2021
[Premio di Laurea Neutron](#)

23-02-2021
[Seminari di Ecologia SITE](#)

21-12-2020
[Premio Innovatori Responsabili 2020: FLIES4VALUE - Vincitore menzione speciale - Evento premiazione il 22 dicembre 2020](#)

01-12-2020
[PhD Workshop STEBA - Venerdì 4 Dicembre 2020](#)

25-11-2020
[Seminari: "Composti naturali biologicamente attivi: dalla ricerca allo sviluppo clinico" - Prof.ssa Pellati](#)

24-11-2020
[Seminari "Medicinal Chemistry Seminars" prof.](#)

Dall'Ateneo

03-03-2021
[Nuove disposizioni regionali sull'emergenza Covid: da lunedì 8 marzo lezioni a distanza](#)

23-02-2021
[Pubblicazione di un volume i primi esiti del Tavolo di lavoro per la gestione dell'emergenza Covid-19](#)

Avvisi agli studenti
Tutti gli Avvisi

04-03-2021
[INVITO Celebrazione Festa della Donna](#)

INVITO Celebrazione Festa della Donna

23-02-2021
[INCONTRO TIROCINIO PROFESSIONALE - FARMACIA e CTF](#)

Unimore Orienta
L'Università si presenta

Emergenza Coronavirus

FocusUnimore
Webmagazine mensile

ADMO ASSOCIAZIONE DONATORI MIDOLLO OSSEO

Accesso diretto

[Test di autovalutazione per l'accesso alle lauree triennali](#)

[Orario delle lezioni](#)

[Ubicazione aule sede di Modena](#)

[Calendario didattico](#)

Informazioni

Presidente Corso di Laurea

prof. Vincenzo Zappavigna

tel. 059 205 5537

cl_scienzebiologiche@unimore.it

Delegato al tutorato

prof.ssa Lorena Rebecchi

tel. 059 205 5553

lorena.rebecchi@unimore.it

www.dsv.unimore.it/L/ScBio

Segreteria Didattica

Modena

didattica.dsv.mo@unimore.it

I prossimi appuntamenti



Unimore Orienta – Rimani conness@ dal 19 marzo 2021

Spazio di approfondimento sui corsi di studio: videocall individuali e di gruppo con i docenti universitari, videocall individuali di consulenza informativa/orientativa su offerta formativa, immatricolazioni, tasse e benefici con l'InformaStudenti, video e altro materiale di orientamento.

Unimore Orienta – Mi Piace Luglio 2021

ulteriore iniziativa di orientamento che sarà dedicata alle informazioni più specifiche sulle modalità di immatricolazione, sui servizi agli studenti, sulle tasse e i benefici per il diritto allo studio, ecc.



Foto: Domenico Giove

<https://poa.unimore.it/>
<https://www.dsv.unimore.it>



UNIMORE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Scienze della Vita

Servizi erogati a studenti con DSA

Referente accogliente: Dott. Giacomo **Guaraldi** (*disabilita@unimore.it*)

Referente DSV: Dott.ssa Laura **Arru** (*laura.arru@unimore.it*)

Sede di Modena
via Vignolese, 671
Tel. 059 2058311

Sede di Reggio Emilia
Via Fogliani, 1
Tel. 0522 523506

Servizi Offerti in UNIMORE

- Mediazione nel rapporto con i docenti
- Fornitura di strumenti compensativi, ausili informatici..
- Affiancamento da parte di Tutor

Misure in Sede di Esame

- Tempo aggiuntivo per le prove scritte
- Frazionamento degli esami
- Utilizzo di formulari e mappe concettuali durante le prove