



## ANNO ACCADEMICO

2019 / 2020

## PERIODO DI SVOLGIMENTO

gennaio 2020 - giugno 2020

## SEDE

Palazzo Vespignani - via Garibaldi 24, Imola (BO)

## DIDATTICA FRONTALE

lezioni: 210 H | stage/project work: 300 H  
visite didattiche: 8 H | frequenza obbligatoria 75%

## VERIFICA DELLE CONOSCENZE

test in itinere, prova finale

## COSTO

2.200 € in due rate

## SCADENZA BANDO

2 dicembre 2019

[www.unibo.it](http://www.unibo.it) > Didattica > Master universitari >  
2019 - 2020 > Difesa del verde ornamentale

## SELEZIONI

11 dicembre 2019

## IMMATRICOLAZIONI

dal 19 dicembre 2019 al 9 gennaio 2020

## INFO

[www.master.unibo.it/difesa-del-verde-ornamentale-  
per-produzioni-e-progettazioni-ecosostenibili](http://www.master.unibo.it/difesa-del-verde-ornamentale-per-produzioni-e-progettazioni-ecosostenibili)

## SEGRETERIA DIDATTICA

Fondazione Alma Mater

UGO DALL'OLIO

[u.dallolio@fondazionealmamater.it](mailto:u.dallolio@fondazionealmamater.it)

📞 051 2091962

Lauree triennali conseguite nelle seguenti classi:

- L-25 Scienze e Tecnologie agrarie e forestali
- L-2 Biotecnologie
- L-13 Scienze biologiche
- L-32 Scienze e Tecnologie per l'ambiente e la natura

Lauree magistrali e magistrali a ciclo unico conseguita nelle seguenti classi:

- LM-73 Scienze e Tecnologie forestali e ambientali
- LM-69 Scienze e Tecnologie agrarie
- LM-70 Scienze e Tecnologie alimentari

Lauree di primo e secondo ciclo o ciclo unico di ambito disciplinare equivalente, eventualmente conseguite ai sensi degli ordinamenti previgenti.

In base a una valutazione positiva della Commissione giudicatrice, potranno essere ammessi anche candidati in possesso di altre lauree in ambito scientifico, purché in presenza di un *curriculum vitae* che documenti una qualificata competenza nelle materie oggetto del Master.



*Master di I livello*

DIFESA DEL  
VERDE ORNAMENTALE  
PER PRODUZIONI E  
PROGETTAZIONI ECOSOSTENIBILI

Il Master nasce dalle attuali esigenze professionali di formare il fitopatologo specializzato nella produzione e salvaguardia del patrimonio vegetale ornamentale.

L'enorme variabilità e il continuo dinamismo delle avversità che interessano le piante ornamentali presuppongono un'approfondita conoscenza degli agenti patogeni, degli insetti e altri animali, delle infestanti, delle caratteristiche epidemiologiche delle malattie e delle moderne tecniche diagnostiche per la messa a punto di interventi di difesa e prevenzione *ad hoc*, nel pieno rispetto dell'ambiente.

#### Consiglio scientifico

Maria Grazia Bellardi (*Direzione*), Maria Luisa Dindo, Giovanni Burgio, Agostino Brunelli, Patrizia Tassinari, Assunta Bertaccini.

Al termine del percorso il partecipante avrà acquisito una conoscenza specialistica sulla diagnosi delle malattie dovute ad agenti patogeni infettivi e non, sui danni dovuti a insetti, acari e nematodi, nonché sulla profilassi da adottare per evitarne l'insorgere e la diffusione.

Sarà in grado di distinguere le principali avversità in ambito:

- produttivo, a partire dalla certificazione dei materiali vegetali e dalla normativa vigente che ne regola la commercializzazione;
- progettuale, come la progettazione di aree pubbliche e private, il recupero di giardini storici, l'arredo urbano, le infrastrutture, ecc.;
- gestionale, per la conservazione e manutenzione.

Sarà in grado di rapportarsi criticamente alle attuali necessità della protezione fitosanitaria del verde ornamentale in vista di interventi mirati.

#### Calendario

GEN 2020	FEB 2020	MAR 2020	APR 2020	MAG 2020
17 - 18	1	6 - 7	3 - 4	8 - 9
24 - 25	14 - 15	13 - 14	17 - 18	15 - 16
31	21 - 22	27 - 28	23 - 24	22

Le lezioni si svolgeranno al venerdì (giornata completa) e al sabato (mezza giornata).

#### Insegnamenti

- Diserbo e campi da golf
- Avversità delle piante officinali
- Biodiversità e difesa ecosostenibile
- Insetti entomofagi ed impollinatori
- Commercializzazione di piante e parti di piante
- Malattie da virus e viroidi
- Procarioti fitopatogeni
- Avversità da insetti, acari e nematodi
- Agrofarmacia, aspetti normativi e malattie fungine
- Malattie infettive nel settore produttivo e verde pubblico
- Difesa e gestione dei tappeti erbosi

#### Visite didattiche

- **15 maggio:** Giardino di Pimpinella - Luminasio di Marzabotto (BO)
- **22 maggio:** Green Ravenna srl - Cotignola (RA)
- **29 maggio:** Campo da golf Le fonti - Castel S. Pietro T. (BO), a seguire visita al giardino storico di Villa la Babina - Sasso Morelli (BO)
- **30 maggio:** Giardino delle Erbe - Casola Valsenio (RA)
- **5 giugno:** Euganea Floricoltura, a seguire visita al giardino storico di Villa Barbarigo - Galzignano Terme (RO)
- **12 giugno:** Florsystem srl - Porto Tolle (RO)
- **19 - 20 giugno:** Centri di ricerca e Aziende di produzione di piante ornamentali in Liguria - Sanremo (IM) e Albenga (SV)

Con il contributo di:



CON IL PATROCINIO DI

