

## DESCRIZIONE DEL CORSO



Rev. 11/2020



ANNO ACCADEMICO 2020-2021

Il Corso di Perfezionamento in Fitoterapia Applicata è un percorso post lauream che si svolge in modalità blend, in presenza, a Siena e a Milano, e a distanza, con la consolidata formula delle lezioni nei weekend. Il programma didattico sarà incentrato sull'impiego razionale della fitoterapia per il trattamento di stati patologici e per il mantenimento della salute ed è organizzato per comprendere elementi riguardanti il controllo di qualità dei prodotti vegetali, fitochimica, botanica farmaceutica, farmacologia e fisiopatologia. Grazie alla partnership con l'azienda BioDue nel Corso saranno affrontate anche nozioni pratiche di ricerca e sviluppo aziendale.

### Finalità:

La finalità del Corso di Perfezionamento in Fitoterapia Applicata è quella di fornire ai discenti una adeguata preparazione post-lauream sulla conoscenza e l'utilizzo delle piante medicinali, con particolare riferimento al settore farmaceutico, ma anche a quello dell'integrazione alimentare e cosmetico.

### Docenti:

Docenti dell'Università di Siena e professionisti che operano nel settore delle piante medicinali.

### REFERENTE

Dr. Marco Biagi

Via Laterina, 8 - 0577233514 - 0577233526

marco.biagi@unisi.it

### ISCRIZIONI

Il bando ufficiale e la modulistica di iscrizione sono reperibili presso l'indirizzo:  
<https://www.unisi.it/didattica/post-laurea/corsi-perfezionamento/fitoterapia-applicata-2>

### Direzione:

U. O. di Biologia Farmaceutica

Via Laterina, 8 - 53100 Siena.

e-mail: marco.biagi@unisi.it

tel. 0577233514/17/10.

Ufficio Formazione e Post Laurea:

tel. 0577235940/42, fax 0577 235939.

## CORSO DI PERFEZIONAMENTO in FITOTERAPIA APPLICATA

con il contributo incondizionato di:



### Sede del Corso:

Università degli Studi di Siena,  
Via Laterina, 8 - Siena

Hotel Berna  
Via N. Torriani, 18 - Milano  
e lezioni a distanza

## ARGOMENTI TRATTATI

- Dalla pianta al farmaco
- Biologia vegetale
- Fitochimica
- Legislazione e controlli di qualità dei fitoterapici
- L'apparato cardiovascolare
- Lipidi e steroli nella prevenzione e trattamento delle malattie
- Fitoterapia e sindrome metabolica
- Piante adattogene
- Prebiotici e Probiotici
- La fitoterapia per l'apparato gastrointestinale
- L'apparato genitourinario
- Cannabinoidi
- PNEI e medicina integrata
- La fitoterapia per il SNC
- Antinfiammatori
- La fitoterapia per la cura e il benessere della pelle
- Trattamento delle più comuni patologie invernali
- Oli essenziali
- La nutrizione animale e la fitoterapia in veterinaria
- Antiossidanti e chimica degli alimenti
- Micoterapia
- La fitoterapia in pediatria

## ALTRE ATTIVITÀ PREVISTE

- Laboratorio di analisi fitochimiche
- Visita all'Orto Botanico di Siena
- Visita all'azienda BioDue

## INFORMAZIONI

### Scadenza bando:

19 febbraio 2021.

### Inizio lezioni:

marzo 2021.

### Requisiti per l'ammissione:

tutte le lauree di primo e secondo livello.

### Sede:

corso svolto in presenza presso l'Università degli Studi di Siena e presso l'Hotel Berna, Via N. Torriani, 18, Milano e a distanza.

### Costo:

Euro 750. Le spese per corsi universitari e formazione professionale sono fuori imposizione IVA e possono essere portate in detrazione come spese di istruzione.

### Attestato:

attestato di frequenza, con attribuzione di 20 crediti formativi universitari.

## FREQUENZA

5 cicli di lezioni in modalità blend, in presenza e a distanza, durante i fine settimana nel periodo da marzo a ottobre 2021.

A fine corso i partecipanti dovranno discutere una tesina di approfondimento su un argomento a scelta riguardante la fitoterapia.

## Crediti Formativi Universitari:

vengono assegnati 20 crediti formativi universitari

## CALENDARIO DELLE LEZIONI

- 26-27-28 marzo 2021  
*(in presenza a Milano e a distanza)*
- 16-17-18 aprile 2021  
*(a distanza)*
- 10-11-12 giugno 2021  
*(a Siena, in presenza per le visite didattiche del 10 e 11 giugno e in presenza e a distanza per le lezioni del 12 giugno)*
- 17-18-19 settembre 2021  
*(a distanza)*
- 8-9-10 ottobre 2021  
*(in presenza a Milano e a distanza)*

