

## PRESENTAZIONE ED OBIETTIVI

L'oncologia è l'area terapeutica nella quale maggiori sono le innovazioni in atto, così come sempre maggiori sono le competenze richieste nell'ambito della farmacologia e farmacia oncologica. In questo contesto, il Master in Farmacia Clinica Oncologica 4.0 si propone di formare una figura professionale specializzata nella gestione della farmacia oncologica, allestimento di farmaci oncologici e prodotti galenici, progettazione e conduzione di sperimentazioni cliniche di nuovi farmaci oncologici, e monitoraggio della terapia oncologica nei percorsi assistenziali di pazienti oncologici. Le funzioni che verranno acquisite potranno essere prodromiche alle nuove esigenze di AUSL, Industrie farmaceutiche, farmacie ospedaliere e strutture ospedaliere pubbliche e private che necessitano di figure professionali esperte di farmacia e farmacologia oncologica in grado di gestire, in maniera articolata e trasversale, nuovi processi di sperimentazione e cura, di accesso e di controllo delle prestazioni farmaceutiche in ambito ospedaliero.

### DURATA ANNUALE

febbraio 2022 – ottobre 2022

### DIDATTICA

formula weekend

### POSTI DISPONIBILI

24

### SCADENZA DEL BANDO

10 dicembre 2021

### SELEZIONE

16 dicembre 2021

### IMMATRICOLAZIONI

27 dicembre 2021 – 14 gennaio 2022

Il Master in Farmacia Clinica Oncologica 4.0 nasce nell'ambito del progetto "Romagna Salute" che integra didattica, ricerca e assistenza, e coinvolge il Multicampus dell'Università di Bologna, l'AUSL Romagna e l'IRST Istituto Scientifico Romagnolo per lo Studio e la Cura dei Tumori.

L'Ente gestore è Servizi Integrati d'Area  
Ser.In.Ar. Forlì-Cesena S.C.p.A.

Per iscriversi:

<https://www.unibo.it/it/didattica/master/2021-2022/farmacia-clinica-oncologica-4.0>

Per informazioni:

<https://master.unibo.it/farmaciaclinicaoncologica>

*Segreteria Didattica*

Luigia Binetti c/o Ser.In.Ar. Cesena

[luigia.binetti@unibo.it](mailto:luigia.binetti@unibo.it)

0547368311

*Per informazioni di carattere scientifico:*

Prof. Andrea Tarozzi

Dip.to di Scienze per la Qualità della Vita

[andrea.tarozzi@unibo.it](mailto:andrea.tarozzi@unibo.it)

0541434620



## Master di II Livello

Alma Mater Studiorum, Università di Bologna  
Dipartimento di Scienze per la Qualità della Vita

A.A 2021/2022

# FARMACIA CLINICA ONCOLOGICA 4.0



Il Master assegna  
60 Crediti Formativi Universitari (CFU)



## DIREZIONE

**Prof. Andrea Tarozzi**, Dipartimento di Scienze per la Qualità della Vita - Università di Bologna.

## CONSIGLIO SCIENTIFICO

**Andrea Tarozzi**, Professore Ordinario, Dipartimento di Scienze per la Qualità della Vita - Università di Bologna

**Carla Masini**, Direttrice della Farmacia Oncologica dell'Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori "Dino Amadori" IRST - IRCCS, Meldola (Forlì)

**Giovanni Martinelli**, Direttore Scientifico dell'Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori "Dino Amadori" IRST - IRCCS Meldola (Forlì); Professore Associato, Dipartimento di Medicina Specialistica, Diagnostica e Sperimentale - Università di Bologna

**Elisabetta Poluzzi**, Professore Associato, Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche - Università di Bologna

**Emanuel Raschi**, Professore Associato, Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche - Università di Bologna

## MASTER in FARMACIA CLINICA ONCOLOGICA 4.0

### REQUISITI DI ACCESSO

Laureati in Farmacia e Chimica e Tecnologia Farmaceutiche.

### SEDE E PERIODO DI SVOLGIMENTO

Le lezioni del Master si terranno presso le aule del Campus di Rimini, Campus di Forlì e della sede dell'Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori "Dino Amadori" - IRST di Meldola (Forlì).

Il piano didattico prevede 200 ore di didattica frontale integrate con attività seminariali. Le lezioni si svolgeranno nei weekend (venerdì e sabato), due volte al mese, dal 11 febbraio al 25 giugno 2022 e dal 16 settembre al 29 ottobre 2022. Seguirà un project work per gli studenti che lavorano già nel settore o un tirocinio di 400 ore presso una struttura sanitaria o azienda di settore convenzionata con l'Ateneo finalizzato alla prova finale.

### ISCRIZIONI E COSTI

Per informazioni è possibile rivolgersi alla Segreteria Didattica ([luigia.binetti@unibo.it](mailto:luigia.binetti@unibo.it); 0547368311).

Il bando e tutte le informazioni necessarie per l'iscrizione al corso sono disponibili sul sito web <https://www.unibo.it/it/didattica/master/2021-2022/farmacia-clinica-oncologica-4.0>

La quota di iscrizione è di 3.400 €, da corrispondersi in due rate, la prima di 2.000 €, la seconda di 1.400 €.

### DIDATTICA

Il master prevede i seguenti insegnamenti:

- **Oncologia ed Onco-ematologia**
- **Innovazione in Oncologica e Medicina di Precisione**
- **Farmacologia e Tossicologia dei Farmaci Oncologici**
- **Organizzazione e Gestione della Farmacia Oncologica**
- **Innovazione Tecnologica, Robotica ed Informatica nella Farmacia Oncologica**
- **Sperimentazione Clinica in Oncologia e gestione dei Farmaci Sperimentali**
- **Monitoraggio delle Terapie Oncologiche**
- **Farmacovigilanza e aspetti clinici correlati in campo oncologico**
- **Management dei Servizi Sanitari in Oncologia**

Il piano didattico prevede anche insegnamenti e seminari per attività specifiche come:

- **Iter autorizzativi di uno studio clinico**
- **Gestione dei dati clinici sperimentali**
- **Statistica nella sperimentazione**
- **Psicologia della salute e comunicazione interpersonale**
- **Nutrizione e medicina integrata in oncologia**