

Il Master fornisce a differenti professionisti del contesto sanitario competenze metodologiche e tecniche statistiche specifiche della ricerca, necessarie alla produzione di pubblicazioni scientifiche adeguate agli standard comunicativi internazionali.

Il Master propone un'offerta formativa a distanza che, mediante l'uso di strumenti multimediali, sistemi comunicativi interattivi e l'utilizzo dell'ambiente software R, formerà i professionisti sanitari nell'analisi dei dati e nella produzione di rapporti e pubblicazioni scientifiche.

Il Master forma figure professionali, in particolare nell'area sanitaria, nell'analisi statistica e nella divulgazione dei risultati.

Migliora l'appropriatezza del linguaggio scientifico nei rapporti e nelle pubblicazioni scientifiche e la capacità di comunicare con biostatistici esperti.

Le figure formate potranno trovare una collocazione professionale come: partecipanti del Nucleo per la Ricerca Clinica istituiti dalle Aziende Sanitarie, assistenti alla ricerca, partecipanti a gruppi di ricerca clinica e sanitaria interdisciplinari di Enti pubblici o privati con ruolo di autore/coautore di rapporti/pubblicazioni scientifiche, interlocutori con aziende farmaceutiche e CRO, e come revisore per riviste scientifiche professionali. Il corso sarà gestito mediante la Piattaforma Master del Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica (PM-DSCTVSP) e di Moodle.

Gli iscritti saranno istruiti all'utilizzo delle piattaforme.

**Periodo:**

Novembre 2021 / Settembre 2022

**Costo:**

2.624,50 euro (rateizzabili)

**Modalità Didattica:**

online

**Lingua:**

italiano

**Modalità di selezione:**

valutazione titoli

**Attività:**

Novembre 2021 - Maggio 2022

Giugno-Settembre 2022

Settembre 2022

**Moduli Didattica**

**Project Work**

**Esame**

**Scadenza presentazione domanda di ammissione:**

2 ottobre 2021 sul sito

<http://www.unipd.it/master>

**Informazioni:**

[www.unipd.it/corsi-master/biostatistica-ricerca-clinica-pubblicazione-scientifica](http://www.unipd.it/corsi-master/biostatistica-ricerca-clinica-pubblicazione-scientifica)

**Mail:**

[biostatisticarcps.dctv@unipd.it](mailto:biostatisticarcps.dctv@unipd.it)

**Tel:**

331 2602232

331 2601668



# BIOSTATISTICA PER LA RICERCA CLINICA E LA PUBBLICAZIONE SCIENTIFICA

**Master Universitario  
di 1° livello  
erogato online**



1222-2022  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA  
**MASTER**  
E CORSI DI PERFEZIONAMENTO E AGGIORNAMENTO

## Moduli del Master

- 1 La metodologia nella Ricerca Scientifica**
- 2 Archiviazione dei dati**
- 3 Metodi statistici di base**
- 4 Misure di Esito negli Studi Clinici**
- 5 Valutazione costo-efficacia degli interventi in ambito Clinico e Sanitario**
- 6 Disegno dello studio e numerosità campionaria**
- 7 Il Protocollo di ricerca**
- 8 Linee guida per la produzione di rapporti e articoli scientifici**

## Organizzazione della didattica

**Il corso di Master dura 35 settimane, di cui:** 25 settimane di lezioni frontali e 10 di project work. Ogni modulo didattico sarà articolato in argomenti, ciascuno svolto in 1-3 settimane di lezione. Ogni settimana saranno erogate da 2 a 4 ore di lezioni frontali. Le lezioni saranno videoregistrate e disponibili online su PM-DCTV. L'accesso alle lezioni sarà consentito agli iscritti senza limitazione oraria e fino al termine del Corso.

Gli iscritti dovranno seguire settimanalmente le attività didattiche on-line. Inoltre, per alcuni moduli, dovranno effettuare un homework assegnato, trasmettendone la soluzione via web. Tutto il materiale didattico (video/test/ argomenti di dibattito) sarà disponibile on-line.

### Crediti ECM

Come indicato nella circolare del Ministero della Salute del 5/03/02 N. DIRP 3°/AG7448, al comma 15, l'iscritto al master è esonerato dall'obbligo dell'ECM per tutto il periodo di formazione (anno di frequenza).

### Valutazione finale

Alla valutazione finale concorrono gli esiti degli homework e del project work. Le lezioni sono tenute in italiano. La durata del corso è di 1 anno. Ente erogatore Università di Padova, **CFU 60**

## Project work

Il project work sarà un progetto di analisi di dati o un protocollo di studio, concordato tra l'iscritto e il corpo docente del Master. Ad ogni project work sarà associato un docente del Master con ruolo di tutor interno. Il project work sarà oggetto di tutoraggio online tramite PM-DSCTVSP.

## Comitato Docenti

### Direttore:

**Dario Gregori**, Università di Padova

### Vice Direttore:

**Danila Azzolina**, Università di Firenze

### DIRETTIVO

**Ileana Baldi**, Università di Padova

**Paola Berchialla**, Università di Torino

**Sergio Bernasconi**, Pediatria-Ferrara

**Cristina Canova**, Università di Padova

**Dolores Catelan**, Università di Padova

**Rosanna Comoretto**, Università di Torino

**Paola Di Giulio**, Università di Torino

**Sabino Iliceto**, Università di Padova

**Stefania Maggi**, CNR Istituto di Neuroscienze-Padova

**Enzo Manzato**, Università di Padova

**Giuseppe Sergi**, Clinica Geriatrica – AO Padova

**Paolo Simioni**, Università di Padova

