



UNIVERSITÀ
DI CAMERINO

Bando per il Corso di Perfezionamento in

“Statistica Ospedaliera Applicata”

Anno accademico 2017/2018

L'Università degli Studi di Camerino,

VISTO lo Statuto di Ateneo, emanato con decreto rettorale n. 194 del 30 luglio 2012 e pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - Serie Generale - Parte Prima, n. 200 del 28 agosto 2012;

VISTO il “*Regolamento per l’istituzione e il funzionamento dei master universitari e corsi di perfezionamento e di aggiornamento professionale*”, emanato con D. R. n. 9 del 12/11/2013;

VISTA la Delibera della Scuola di Scienze del Farmaco e dei Prodotti della Salute n. 78 del 22/03/2017;

VISTI il Verbale della Commissione Master del 16 maggio 2017;

VISTE la Delibera del Senato Accademico n. 38 del 31 maggio 2017;

VISTI il Decreto di attivazione dei master/corsi UNICAM, per l’a. a. 2017/18, n. 157 del 1 giugno 2017;

attiva il Corso di Perfezionamento in “Statistica Ospedaliera Applicata”

FINALITA’ ED OBIETTIVI

Nel mondo reale siamo sempre esposti a numeri e percentuali che portano a conclusioni generali. La Statistica è quella scienza che prende in considerazione le tecniche di raccolta e di analisi dei dati per disegnare un quadro della situazione. Il campione è l’elemento essenziale per osservare quello che accade a livello più generale nel campo ospedaliero, ma anche in campo industriale e politico.

L’idea base di un corso di statistica è quella di assistere l’operatore sanitario nella proposizione dei problemi, una guida alle condizioni che devono essere soddisfatte dal ragionamento condotto sulla base di indizi e probabilità.

PROFILO PROFESSIONALE

Il Corso è rivolto a: farmacisti e medici che lavorano nell’ambito Ospedaliero e Territoriale.

| Piano didattico | | | | | | |
|-----------------------------------|-----|-----------|-----------------------|-------------------------|------------------------------|---------------------------|
| | | | Struttura del credito | | | |
| Titolo dell'attività | SSD | CFU | N. ore FAD | N. ore Lezione frontale | N. ore Didattica alternativa | N. ore Studio individuale |
| 1. Statistica descrittiva | | 1 | | 4 | 8 | 13 |
| 2. Teoria della probabilità | | 1 | | 4 | 8 | 13 |
| 3. Distribuzione delle frequenze | | 1 | | 4 | 8 | 13 |
| 4. Curva di Gauss | | 1 | | 4 | 8 | 13 |
| 5. Test di ipotesi | | 1 | | 4 | 8 | 13 |
| 6. Chi quadrato | | 2 | | 8 | 16 | 26 |
| 7. T-test | | 2 | | 8 | 16 | 26 |
| 8. Analisi della Varianza (ANOVA) | | 1 | | 4 | 8 | 13 |
| 9. Intervalli di confidenza | | 2 | | 8 | 16 | 26 |
| 10. Calcolo del Campione | | 2 | | 8 | 16 | 26 |
| 11. Regressione lineare | | 2 | | 8 | 16 | 26 |
| 12. Regressione logistica | | 2 | | 8 | 16 | 26 |
| 13. Curva ROC | | 2 | | 8 | 16 | 26 |
| TOTALE | | 20 | | 80 | 160 | 260 |
| | | | | TOTALE ore 260 | | |

SVOLGIMENTO E DIDATTICA

1) Camerino – Scuola di Scienze del Farmaco e dei Prodotti della Salute

REQUISITI D'ACCESSO

Possono partecipare al Corso occupati, disoccupati e inoccupati che sono in possesso di:

- diploma di Scuola Media Superiore in _____;
- della laurea pre-riforma;
- della laurea triennale;
- della laurea magistrale.

GRUPPO CORSI DI LAUREA

- 1. Gruppo agrario
- 2. Gruppo architettura
- 3. Gruppo chimico-farmaceutico
- 4. Gruppo economico-statistico
- 5. Gruppo educazione fisica
- 6. Gruppo geo-biologico

A conclusione del Corso solo agli iscritti che risulteranno in regola con la quota di iscrizione ed avranno frequentato almeno il 75% del corso (lezioni frontali) l'Università degli Studi di Camerino rilascerà un attestato di partecipazione.

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

La domanda d'iscrizione al Corso comporta, nel rispetto dei principi di cui al D.L. 196 del 30 giugno 2003, espressione di tacito consenso a che i dati personali dei candidati e quelli relativi alle eventuali prove di selezione siano pubblicati sul sito internet del Corso.

DIRETTORE DEL CORSO

Prof. Carlo Polidori tel. 0737 403351 e mail: carlo.polidori@unicam.it

CONSIGLIO SCIENTIFICO

Prof. Andrea Perali
Dr.ssa Maila Pietrini

SEGRETERIA DEL CORSO:

Carlo Polidori tel. 0737 403307 e mail: carlo.polidori@unicam.it

POLO DI ALTA FORMAZIONE

(informazioni per le iscrizioni al corso – orario 8,30/13,30 escluso il mercoledì)

Dott.ssa Alessandra Ciccarelli
Tel. 0737 402039 e-mail: alessandra.ciccarelli@unicam.it

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della Legge 7 agosto 1990, n. 241, il responsabile del procedimento di cui al presente bando è *(il Direttore del corso)* **Carlo Polidori**