UNIVERSITÀ DI PAVIA

Scuola di specializzazione in Statistica sanitaria e biometria

INDICAZIONI PER LA PREPARAZIONE DELL'ESAME
di ammissione alla Scuola di Specializzazione in STATISTICA SANITARIA E BIOMETRIA

Argomenti
La prova di ammissione verterà su:

- Programma di matematica del liceo scientifico
- Nozioni di base delle probabilità
- Nozioni di base di statistica descrittiva
- Nozioni di base di epidemiologia

Testi di riferimento
Per prepararsi al test si può utilizzare **qualsiasi libro di testo con elementi di base di Statistica o Statistica medica o Biostatistica e di Epidemiologia**. A puro titolo esemplificativo possono essere consultati i seguenti testi:

- Michael C. Whitlock, Dolph Schluter. ANALISI STATISTICA DEI DATI BIOLOGICI. Ed. Zanichelli
- Geoffrey Norman, David Streiner. BIOSTATISTICA. Casa Editrice Ambrosiana
- Kenneth J. Rothman. EPIDEMIOLOGIA. Ed. Edelson-Gnocchi
- Leon Gordis. EPIDEMIOLOGY. Ed. Saunders

Modalità della prova
La prova di ammissione sarà solo scritta e consisterà in quiz a risposta multipla di 70 domande della durata di 90 minuti. Verrà condotta mediante la piattaforma Kirotesting a distanza.

INDICAZIONI PER IL RICONOSCIMENTO DI ESAMI SUPERATI IN CARRIERA

Nella valutazione dei titoli, poiché, le diverse Sedi Universitarie in autonomia possono dare denominazioni differenti ai Corsi, saranno considerati gli esami sostenuti nel corso di laurea che facciano riferimento ai settori scientifici disciplinari: INF/01, MED/01, MED/42, SECS-S/01, SECS-S/02, SECS-S/03, SECS-S/04, SECS-S/05.
Ai fini del riconoscimento è necessario presentare **una certificazione o un'autocertificazione riportante NOME DELL'ESAME con la votazione e il SSD della stessa attività didattica**.

INDICAZIONI SULL'ORGANIZZAZIONE DELLE ATTIVITÀ DIDATTICHE E DI TIROCINIO

Le ore di didattica frontale di ciascun modulo dipende dal numero dei Crediti Formativi Universitari (CFU) assegnati. Mediamente ogni modulo ha la durata di 2 giorni, fino a un massimo di 5 per quelli caratterizzanti della Scuola.
La **frequenza** dell'attività didattica è **obbligatoria nella misura del 75% del monte ore di ogni modulo**: **al termine di ogni modulo è prevista una prova di esame** che **concorre alla determinazione del voto finale di profitto** dell'anno di frequenza.
Le lezioni saranno organizzate in moduli didattici che si svolgeranno di **norma in presenza** presso l'Università di Pavia, con **cadenza di una settimana al mese o di 1-2 giorni al mese secondo il modulo didattico**.
Il calendario delle lezioni verrà comunicato agli iscritti dopo la conclusione del concorso in tempo utile per l'avvio dell'anno accademico.

Le attività di tirocinio devono essere svolte presso le strutture accreditate della rete formativa della Scuola **pubblicate sul sito**. I Crediti Formativi Professionalizzanti (CFP) sono pari a 126 e ogni CFP è di 30 ore. La struttura di rete in cui lo specializzando dovrà svolgere l'attività di tirocinio sarà concordata con il Direttore della Scuola ad inizio anno accademico.
Lo Specializzando ha la possibilità di chiedere lo svolgimento di un periodo formativo furi rete, che deve essere autorizzato dal Consiglio didattico della Scuola previa sottoscrizione di opportuna convenzione con la struttura ospitante.

Pavia, maggio 2022