



Università degli Studi di Verona
Corso di Laurea in Scienze delle attività motorie e sportive
Corso di Laurea Magistrale in Scienze dello sport e della
prestazione fisica e Laurea Magistrale in Scienze motorie
preventive e adattate
A.A. 2012/2013

Il metodo scientifico nella ricerca biomedica e nella pratica dell'attività motoria e sportiva	Docente Prof. CRISTIANO CHIAMULERA
--	--

Obiettivi del Corso

Fornire una formazione culturale di base, teorica e pratica, sull'essenza della scienza, sulla pratica della ricerca, sui suoi linguaggi e sui suoi prodotti. In particolare, s'intende introdurre lo studente ai principali approcci sperimentali della ricerca biomedica applicata alle scienze motorie e sportive.

Programma del Corso

Il Corso consisterà di lezioni, frontali e di esercitazione. Le lezioni frontali tratteranno delle principali caratteristiche della scienza specificatamente per il suo aspetto essenziale, ovvero il metodo scientifico della ricerca: i fondamenti storici, la pratica (ricerca bibliografica, disegno, misurazione, analisi) e la relazione (articoli, tesi, comunicazione). Le esercitazioni consisteranno nel ripercorrere i passi fondamentali di una ricerca scientifica orientata alla stesura di un elaborato di tesi: presentazione del problema, analisi degli articoli, estrazione ed elaborazione dei risultati, discussione critica, relazione. Le esercitazioni saranno effettuate su temi applicati alle scienze motorie e sportive. Il lavoro sarà sia individuale che di gruppo.

Modalità d'esame

L'esame consisterà in una prova orale dove l'esaminando dovrà dimostrare di aver acquisito la cultura di base e critica, la logica e la forma del metodo scientifico sia come appreso durante le lezioni frontali, sia come realizzato e messo in pratica durante le esercitazioni individuali e di gruppo.

Il docente prende appuntamento via email
cristiano.chiamulera@univr.it

Studio: Sezione di Farmacologia
Policlinico G.B. Rossi,
P.le L. Scuro 10, 37134 Verona