



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Dipartimento di Bioscienze

**Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base:
VIAGGIO ALLA SCOPERTA DEL CERVELLO**

Settimane di svolgimento: 2 edizioni identiche

1. Edizione 4-8 febbraio 2019 (4gg)

2. Edizione 18-22 febbraio 2019 (4gg)

Totale ore: 32 (16 ore/4gg di lezioni pratiche e teoriche per ogni edizione)

N° studenti totali : 30 (max 15 per edizione)

Orario di svolgimento: h 14:30-18:30

Descrizione del progetto

Il corso di laurea in Scienze Biologiche organizza nel mese di Febbraio 2019, secondo quanto previsto dalla "Buona Scuola", progetti di Alternanza Scuola lavoro che prevede attività e laboratori per gli studenti delle scuole superiori delle classi terze, quarte e quinte che si vedranno coinvolti in un percorso che consenta loro di entrare in contatto con didattica e vita universitaria. La proposta ha lo scopo di offrire l'opportunità di condurre concrete sperimentazioni in laboratorio. Nella settimana in oggetto le attività pratiche saranno focalizzate sullo studio morfo-funzionale dell'encefalo di topo, un modello sperimentale frequentemente utilizzato per importanti ricerche nel campo delle neuroscienze.

Programma didattico e calendario dell'iniziativa

Le attività ed i laboratori si articoleranno su quattro pomeriggi, offrendo ai partecipanti la possibilità di sperimentare sia lezioni teoriche che attività di laboratorio.

In particolare, le attività saranno articolate come segue:

Ore14:30	Ritrovo nell'atrio dei Dipartimenti Biologici, Via Celoria, 26 – Milano
14:30-15:00	presentazione delle attività proposte nella giornata.
15:00-16:30	Attività in laboratorio
16:30-16:45	<i>Pausa</i>
16:45-18:30	Attività in laboratorio

Aspetti organizzativi

Il progetto di Alternanza si terrà presso i laboratori del Dipartimento di Bioscienze dell'Università di Milano di via Celoria, 26. Le attività di laboratorio saranno svolte e organizzate da:

Responsabile Dr.ssa Alida Amadeo alida.amadeo@unimi.it

Collaboratrici: Paola Fasano e Debora Modena