



LABORATORI di approfondimento con certificazione (LAC) - (LEC)

Premessa: I laboratori proposti, la cui articolazione verrà poi concordata con i docenti referenti delle scuole, consentono un primo approccio con una serie di contenuti di base, offrendo una serie di moduli didattici a carattere trasversale rispetto all'offerta formativa della Facoltà.

I laboratori prevedono una partecipazione attiva dei ragazzi in una didattica interattiva.

I crediti saranno attribuiti dalla scuola.

Al termine del ciclo di incontri, previa verifica delle frequenze e il superamento dei test in itinere e/o finali, dove previsti.

| | |
|---|---|
| LAC o LEC | Laboratori di orientamento / approfondimento. |
| Area Tematica | Scienze Biomediche. |
| Ambito disciplinare | Biologia applicata. Genetica medica. |
| Titolo | Il laboratorio di genetica medica |
| Prospetto sintetico dei contenuti | Illustrazione delle metodiche di studio dei geni coinvolti nelle patologie a carattere eredo-familiare e nella predisposizione a malattie multifattoriali. Relativamente alle malattie da aberrazioni cromosomiche gli studenti potranno partecipare all'allestimento e analisi di cariotipi normali e patologici. Lo scopo è quello di far comprendere agli studenti l'importanza della diagnostica e prevenzione delle malattie genetiche. |
| Sede gli incontri | Laboratorio Prof. Saccucci Edificio 3 Scienze |
| Data e orario degli incontri | Marzo Aprile I giorni e gli orari saranno concordati con gli insegnanti |
| Ore totali del laboratorio | 6 ore |
| Docente referente | Prof. Franca Saccucci |
| Contatti docente x appuntamento: e-mail f.saccucci@univpm.it n. telefono 071-2204559 | Orientamento orientamento@univpm.it 071 2202238 |