



**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.

<b>LAC o LEC</b>	Laboratorio di approfondimento con certificazione
<b>Area Tematica</b>	Biochimica cellulare
<b>Ambito disciplinare</b>	Biochimica
<b>Titolo</b>	Stress e danno ossidativo in modelli cellulari in coltura ed in cellule circolanti
<b>Prospetto sintetico dei contenuti</b>	Approfondimento relativo al concetto di metabolismo ossidativo, antiossidanti e radicali liberi. Esempi pratici di quantificazione di indici di danno a livello cellulare.
<b>Sede gli incontri</b>	Sezione Biochimica - Dipartimento di Scienze Cliniche Specialistiche e Odontostomatologiche. Polo Montedago
<b>Data e orario degli incontri</b>	Date da definirsi, indicativamente 2 mattine alla settimana per due settimane, febbraio-marzo
<b>Ore totali del laboratorio</b>	20 ore
<b>Docente referente</b>	Prof. Laura Mazzanti, dott.Luca Tiano <a href="mailto:l.mazzanti@univpm.it">l.mazzanti@univpm.it</a> ; <a href="mailto:l.tiano@univpm.it">l.tiano@univpm.it</a> 0712204675-0712204394
<b>Contatti docente x appuntamento: e-mail n. telefono</b>	Orientamento <a href="mailto:orientamento@univpm.it">orientamento@univpm.it</a> 071 2202238