Informiamo che il "**Campus di Biologia, Biotecnologie e Medicina**" della Scuola di Formazione Scientifica Luigi Lagrange di Torino propone corsi di alta formazione scientifica e tecnologica tenuti da specialisti del settore e da ricercatori universitari al fine di coinvolgere gli studenti sui temi più attuali della ricerca scientifica in queste discipline. In questo campus potrete esplorare le straordinarie scoperte nel campo della biologia e delle biotecnologie. Scoprirete come si stanno rivoluzionando le scienze della vita e la medicina, conoscerete in cosa consistono le terapie del futuro e la stampa di tessuti viventi in 3D. Avrete l'opportunità di visitare i laboratori di ricerca biomedica e di partecipare attivamente a esperimenti per studiare il comportamento delle cellule.

L'iniziativa si svolgerà all'**Open 011 di Torino** in Corso Venezia 11, 10147 TO **dal 22 al 24 marzo 2024;** agli studenti iscritti verranno riconosciute 20 ore di Pcto.
A seguire trovate dettagli sulla proposta; per ulteriori informazioni è possibile visitare il sito:
www.associazionelagrange.it

Attività di Laboratorio presso DBIOS, Università di Torino
"MICROSCOPIA E ISTOLOGIA – Laboratorio Morfologico"
"COLTURE CELLULARI – Laboratorio Colture"
"RIBOSOMI AMMINOACIDI E PEPTIDI – Laboratorio Biochimico"

CORSI
"DALLA FISIOLOGIA ALLA MEDICINA RIGENERATIVA"
"DALLA BIOLOGIA CELLULARE ALLA RICERCA ONCOLOGICA"
"CONOSCERE IL MONDO DELLE PROTEINE ATTRAVERSO I VIDEOGIOCHI E LA REALTÀ VIRTUALE"

All'atto dell'iscrizione, ogni partecipante dovrà selezionare un corso tra i 3 proposti. I corsi si svolgeranno contemporaneamente, quindi ciascun partecipante potrà frequentare un solo corso. Ogni corso avrà una durata totale di 10 ore, suddivise in lezioni da 2 ore ciascuna. Al termine del corso, gli studenti affronteranno un'esercitazione finale valutata dalla commissione del campus.

Modulo d'iscrizione sulla pagina dedicata del sito: associazionelagrange.it

Le attività si svolgeranno in un ambiente didattico sicuro e stimolante, gli studenti vengono costantemente supervisionati dallo staff. Per questioni di sicurezza non è permesso uscire in modo autonomo durante l'intero soggiorno, salvo per esigenze personali comunicate alla Scuola Lagrange dai loro stessi genitori.

È inoltre previsto un servizio di sicurezza notturno e un numero telefonico di emergenza a disposizione 24/24 per garantire la tutela dei partecipanti.

Chi desidera partecipare segnali la propria iscrizione alla Prof.ssa Elena Benvenuti (elenabenvenuti@salesianiverona.it).