

17 giugno

ore 10.00-10.10: Docenti Maria Grazia Bottone e Rosanna Nano. *Presentazione dello Stage estivo: Osservazione ed analisi di cellule e tessuti* - Laboratorio didattico LS2

ore 10.15-12.00: Docente Rosanna Nano. *Come identificare le cellule del sangue e del midollo osseo* - Laboratorio didattico LS2

ore 14.00-16.00: Docenti Maria Grazia Bottone, Fabrizio De Luca, Rosanna Nano. *Osserviamo al microscopio ottico preparati di cellule e tessuti* - Laboratorio didattico LS2

18 giugno

ore 10.00-12.00: Docente Chiara Marabelli. *Cryo-microscopia elettronica di proteine purificate ed in situ* - Laboratorio didattico LS2

ore 14.00-16.00: Docente Fabrizio De Luca. *Come coltivare le cellule per analisi citochimiche e immunocitochimiche* - Laboratorio didattico LS2

19 giugno

ore 10.00-12.00: Docente Claudio Casali. *Ingrandiamo e analizziamo le cellule nervose al microscopio elettronico* - Laboratorio didattico LS2

ore 14.00-16.00: Docente Giuliano Mazzini. *La citometria a flusso tra passato e presente: analisi della salute cellulare* - Laboratorio di Biologia Cellulare e Neurobiologia del Dipartimento di Biologia e Biotecnologie " Lazzaro Spallanzani", Università di Pavia

20 giugno

ore 10.00-12.00: Docente Angelica Facchetti. *Vedere l'invisibile: Effetto delle radiazioni in cellule e tessuti* - Laboratorio didattico LS2

ore 14.00-16.00: *Visita al laboratorio di Biologia Cellulare e Neurobiologia del Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Lazzaro Spallanzani", Università di Pavia*

21 giugno

ore 10.00-12.00: *Visita Museo Golgi*, Piazza Botta 10, Università di Pavia

ore 12.00-14.00: *Visita Museo Kosmos*, Museo di Storia Naturale, Piazza Botta 9, Università di Pavia

Info utili evento fisico:

Il Laboratorio didattico LS2 fa parte della unità di Biochimica del Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Università di Pavia, è sito in via Torquato Taramelli, 3B.

Il Laboratorio di Biologia Cellulare e Neurobiologia fa parte del Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Lazzaro Spallanzani" dell'Università di Pavia e si trova in via Ferrata 9.

Il Museo Golgi è sito in piazza Botta 10.

Il Museo Kosmos è' sito in piazza Botta 9.