



*PhD Programme
in
Biomolecular Sciences
and Biotechnology*



*Venerdì 18 Dicembre
Collegio Volta, Via Ferrata 1, Pavia*

10:30-11:15	Manuela Mura IGM-CNR <i>Functional dissection of the human replicator LamB2-ori to understand the crosstalk between origin firing and gene silencing</i>
11:15-12:00	Immacolata Serra Dipartimento di Chimica Farmaceutica <i>Microbial Nucleoside Phosphorylases for the enzymatic synthesis of nucleoside analogues</i>
12:00-12:45	Alessia Spada Dipartimento di Chimica Generale <i>Kinetic and mechanistic studies on the enzyme tyrosinase</i>
12:45-14:30	Break
14:30-15:15	Cristina Panaroni CNR & Dipartimento di Biochimica <i>In utero cell therapy for osteogenesis imperfect using the murine model Brittle IV</i>
15:15-16:00	Elena Carpanelli Dipartimento di Genetica e Microbiologia <i>Biochemical and structural studies on the key enzyme in ether phospholipid biosynthesis</i>
16:00-16:15	Break
16:15-17:00	Alessandro Malara Dipartimento di Biochimica <i>New insight into pathogenic mechanisms of hereditary macrothrombocytopenias</i>
17:00-17:45	Marco Santagostino Dipartimento di Genetica e Microbiologia <i>Telomeric repeats far from the ends: mechanism of origin, transcription and polymorphism</i>

*Le tesi verranno discusse alla presenza
del Consiglio dei Docenti del Dottorato
e dei Prof. A. Forlino e E. Giulotto (Università di Pavia) e A. Falaschi (Normale di Pisa)*

E-mail: andrea.mattevi@unipv.it

www.iusspavia.it