



Dottorato in Genetica, Biologia Molecolare e Cellulare  
Scuola di Dottorato in Scienze della Vita "Camillo Golgi" - Università degli Studi di Pavia

## Presentazione dell'Attività di Ricerca dei Dottorandi iscritti al I anno (XXX ciclo)

**Mercoledì 4 Novembre 2015 ore 14:30**

*Aula A “Buzzati-Traverso”, Dipartimento di Biologia e Biotecnologie, Pavia*

**COVA Giulia (ore 14:30-14:55)**

**“PART 1. NGS: Analysis of neurological diseases”**

**“PART 2.CRISPR/Cas9 technique: Investigation of potential enhancer elements of IHH”**

**PISTONO Cristiana (ore 14:55-15:20)**

**“Possible role of Hsp70-Hom, Hsp70-2 and oxidative stress on Multiple Sclerosis risk and severity”**

**ORENA Beatrice (ore 15:20-15:45)**

**“Validation of a novel putative drug target and characterization of new antitubercular compounds”**

**PRADELLA Davide (ore 15:45-16:10)**

**“Nova2 alternative splicing regulation of the Netrin receptor Unc5b during angiogenesis”**

**MASIELLO Irene (ore 16:10-16:35)**

**“Analysis of nucleic acid methylation at EM level”**

**RAVEANE Alessandro (ore 16:35-17:00)**

**“The peopling of South America: the Y-chromosome perspective”**

**SAVINO Simone (ore 17:00-17:25)**

**“Structural enzymology - Unveiling the mechanisms of natural factories”**