

Dottorato di Ricerca in
GENETICA, BIOLOGIA MOLECOLARE E CELLULARE
Techniques of immunocytochemistry, optical and electron microscopy

February
20-23,
2023

| Data | Ora | Argomento | Docente | Lezione |
|--------------------|---|--|---|---|
| February 20 | 9.30 | Light microscopy: bright field, phase contrast, DIC, fluorescence Aula Buzzati Traverso | Monti Manuela <i>(Dip. Sanità Pubblica, Medicina Sperimentale e Forense)</i> | Theoretical |
| February 20 | 14.30 15.10 15.50 16.15 16.55 | Bright field, fluorescence 30 MIN PER GRUPPO Laboratorio Biologia Cellulare e Neurobiologia | Maria Grazia Bottone <i>(Dip. Biologia e Biotecnologie)</i> 30 MIN PER GRUPPO | Practical Group A Group B Group C Group D Group E |
| February 21 | 9.30 10.30 11.30 | Confocal microscopy Laboratorio CGS2 | Patrizia Vaghi <i>(Centro Grandi Strumenti)</i> 50 MIN PER GRUPPO | Practical Group A Group B Group C |
| February 21 | 14.30 15.30 | Confocal microscopy Laboratorio CGS2 | Patrizia Vaghi <i>(Centro Grandi Strumenti)</i> 50 MIN PER GRUPPO | Practical Group D Group E |

| | | | | |
|--------------------|---|---|--|---|
| February 21 | 9.30 10.30 11.30 | STED TIRF – LSM – Time lapse Laboratorio CGS2 | Amanda Oldani <i>(Centro Grandi Strumenti)</i> 50 MIN PER GRUPPO | Practical Group A Group B Group C |
| February 21 | 14.30 15.30 | STED TIRF – LSM – Time lapse Laboratorio CGS2 | Amanda Oldani <i>(Centro Grandi Strumenti)</i> 50 MIN PER GRUPPO | Practical Group D Group E |
| February 22 | 9.30 | Electron microscopy Aula Buzzati Traverso | Marco Biggiogera <i>(Dip. Biologia e Biotecnologie)</i> | Theoretical |
| February 22 | 14.30 15.10 15.50 16.15 16.55 | Electron microscopy Laboratorio CGS2 | Claudio Casali <i>(Dip. Biologia e Biotecnologie)</i> 30 MIN PER GRUPPO | Practical Group A Group B Group C Group D Group E |
| February 23 | 9.30 10.30 11.30 | Flow cytometry and imaging Laboratorio CGS2 | Alberto Azzalin <i>(Dip. Biologia e Biotecnologie)</i> 50 MIN PER GRUPPO | Theoretical and practical Group A Group B Group C |
| February 23 | 14.30 15.30 | Flow cytometry and imaging Laboratorio CGS2 | Alberto Azzalin <i>(Dip. Biologia e Biotecnologie)</i> 50 MIN PER GRUPPO | Theoretical and practical Group D Group E |