

WORKSHOP Leica - Microscopia Confocale

MERCOLEDI 27 APRILE 2016

09.15 - 09.30

Saluti di benvenuto -

Prof. Stefania Stefani, Presidente Brit

Prof. Daniele Condorelli - Responsabile scientifico del Laboratorio Biotech,

Prof. Giuseppe Compagnini - Responsabile Scientifico del Laboratorio Nanotech

09.30 - 09.45

Introduzione

Prof. Rosalba Parenti - Responsabile Microscopia Biotec, Università degli Studi di Catania

Dr. Tommaso Cerullo (Widefield and Confocal Microscopy Country Leader - Italy)

09.45 - 11.00

Microscopio Confocale Leica SP8: Applicazioni sperimentali attuali e implementazioni future - *Katherina Orellana (Confocal Microscopy Sales Specialist - Italy)*

11.00- 11.30

Coffee Break

11.30 - 12.30

Sistemi di Microscopia Widefield Leica: Applicazioni sperimentali - *Giorgio Modesti (Application Specialist - Confocal&Widefield Microscopy)*

14.00 - 16.00

Prove pratiche sul microscopio confocale Leica SP8 - **Sessione 1**

16.30 - 18-30

Prove pratiche sul microscopio confocale Leica SP8 - **Sessione 2**

GIOVEDI 28 APRILE 2017

09.00- 11.00

Prove pratiche sul microscopio confocale Leica SP8 - **Sessione 3**

11.30- 13.30

Prove pratiche sul microscopio confocale Leica SP8 - **Sessione 4**

15.30 - 17.30

Prove pratiche sul microscopio confocale Leica SP8 - **Sessione 5**

Nota Bene:

Obiettivo delle due presentazioni del 27 Aprile al mattino è illustrare in termini

prevalentemente applicativi quali siano le potenzialità attuali dei sistemi e quali quelle sviluppabili in futuro attraverso upgrade.

Le 5 sessioni pratiche sono pensate per poter mostrare a piccoli gruppi di ricercatori (possibilmente non più di 4-5) come lavora il microscopio confocale.