

Microscopia e Biodiversità

Urbino, 26-27 novembre 2018

Grazie alla Società Italiana Scienze Microscopiche e con il supporto del Dipartimento di Scienze Biomolecolari dell'Università degli Studi di Urbino Carlo Bo, è stato organizzato, il 26 e il 27 novembre 2018, un workshop teorico-pratico su "Microscopia e Biodiversità".

Tra i relatori abbiamo avuto ricercatori italiani e stranieri che hanno presentato relazioni dedicate alla caratterizzazione di varie specie animali e vegetali, oltre ad organismi unicellulari, utilizzando varie microscopie. Gli interessanti risultati presentati hanno evidenziato l'importanza di tali approcci sperimentali anche in relazione a nuovi aspetti evolutivisti e ambientali.

Oltre alle relazioni, sono state organizzate delle esercitazioni pratiche nei laboratori del Campus Scientifico, con cui è stata spiegata la preparazione dei campioni per la microscopia elettronica a trasmissione e a scansione, seguita da osservazioni ai rispettivi strumenti.

Per dare ai giovani la possibilità di presentare i loro dati preliminari, è stata infine organizzata una sessione di poster. Gli abstracts sono stati pubblicati in questo numero di Microscopie.

*Maria Balsamo
Elisabetta Falcieri*