

## Editoriale del Presidente

---

Cari Amici, cari Colleghi,

Nel corso del 2018 la nostra Società ha organizzato diversi eventi, in parte riedizioni di attività organizzate in precedenza e in parte del tutto nuovi.

Tra questi ultimi, per la prima volta, è stato organizzato, dal 25 al 27 giugno, presso il Campus Scientifico dell'Università di Urbino, un workshop teorico-pratico su *"Microscopia e Imaging negli Alimenti e nella Nutraceutica"*. Questo meeting ha visto la partecipazione di relatori provenienti da varie realtà Italiane di Ancona, Campobasso, Milano, Modena, Ragusa, Roma, Trieste, Urbino e Verona, che hanno presentato, con le più varie microscopie e tecniche di imaging, recenti acquisizioni su diversi alimenti e su modelli cellulari di nutraceutica. Sono seguite esercitazioni pratiche sulla specifica preparazione dei campioni nei laboratori del Campus Scientifico di Urbino e nel laboratorio ESEM presso l'ARPAM di Pesaro. Una sessione di poster è infine stata organizzata per dare spazio ai giovani. Data l'attualità delle tematiche, l'interesse è stato notevole e i riassunti delle relazioni sono pubblicati in questo numero di Microscopie.

Dal 19 al 20 settembre, in collaborazione con la Società Italiana di Immunobiologia Comparata e dello Sviluppo, verrà organizzato presso il Centro Interuniversitario Grandi Strumenti (CIGS) di Modena il 14° Corso di *"Microscopia Confocale: Basi teoriche e Pratiche"*; a questo seguirà, il 20 e il 21 settembre, presso la stessa sede, il 7° Corso di *"Microscopia Elettronica SEM e S(T)EM: Basi teoriche e Pratiche"*.

Dal 26 al 27 novembre -ancora un evento nuovo- si svolgerà presso il Campus Scientifico dell'Università di Urbino un workshop su *"Microscopia e Biodiversità"*.

Il 3 e il 4 dicembre, presso CIGS di Modena si terrà la seconda edizione del corso *"Microscopia applicata alla Botanica"*: come lo scorso anno, avrà certamente successo l'abbinamento di questa ampia tematica alle dimostrazioni pratiche presso i laboratori del CIGS di Modena, dedicati alle microscopie più avanzate.

Infine, presso i laboratori IMM CNR di Bologna, verrà organizzata dal 19 al 23 novembre 2018 (parte teorica) e dal 4 all'8 febbraio 2019 (parte pratica) la *"Pier Giorgio Merli (S)TEM School in Materials Science"* che, da anni, riscuote un notevole interesse con un grande numero di iscritti.

Tra gli eventi a cui la SISM ha dato il patrocinio ricordiamo:

*"Nanomedicine 2018"*, organizzato dall'Istituto Superiore di Sanità di Roma, dal 18 al 20 giugno;

*"Nanoinnovation"*, organizzato a Roma La Sapienza, presso la Facoltà di Ingegneria, dall'11 al 14 settembre;

il 1<sup>st</sup> Joint Workshop *"Electron Microscopy: a bridge between research and industry"*, organizzato a Catania, presso l'IMM CNR, il 24 settembre 2018;

*"Dal Macro al Micro"*, ancora organizzato a Roma, presso l'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, dal 23 al 24 ottobre;

il progetto mostra *"Nanomondo"*, organizzato dal Museo Civico di Storia Naturale di Ferrara, dal 27 ottobre 2018 al 16 giugno 2019;

la *"Winter School of Microscopical Sciences"*, organizzata dall'Università di Verona nell'ambito del corso di dottorato in *Nanoscienze e Tecnologie avanzate*, dal 26 al 30 novembre.

Come vedete anche quest'anno abbiamo potuto organizzare e sostenere eventi scientifici finalizzati alla valorizzazione delle varie tecniche, cercando di aprirci a nuovi ambiti, nella convinzione che un approccio microscopico, competente ed attento, possa arricchire molte ricerche sia nel campo biomedico che in quello della scienza dei materiali.

Ringraziando, ancora una volta, tutti coloro che sostengono, in vario modo, la nostra Società, e nella speranza che il nostro impegno contribuisca sempre più ad avvicinare i giovani alla microscopia, auguro a tutti buon lavoro.

Elisabetta Falcieri