

DOCENTI

Enrico Davoli (*IRCCS Mario Negri, Milano*)
Francesca Di Gaudio (*Università of Palermo*)
Arnaldo Dossena (*Università di Parma*)
Stefano Fontana (*Aptuit, Verona*)
Pietro Franceschi (*Edmund Mach, Trento*)
Daniel Lafitte (*Université Aix Marseille*)
Valentina Mileo (*Chiesi Farmaceutici, Parma*)
Silvia Persichilli (*Fondazione Policlinico
Universitario A. Gemelli, Roma*)
Giuseppe Pieraccini (*Università di Firenze*)
Barbara Pioselli (*Chiesi Farmaceutici, Parma*)
Gabriella Pocsfalvi (*CNR-IBBR, Napoli*)
Seraglia Roberta (*CNR-ICMATE, Padova*)
Marynka Ulaszewska (*Edmund Mach, Trento*)
Luca Venturi (*Chiesi Farmaceutici, Parma*)
Marta Vilaseca (*Institute for Research in
Biomedicine, Barcellona*)

DIRETTIVO

Silvia Catinella (*Chiesi Farmaceutici, Parma*)
Ornella Curcuruto (*Aptuit, Verona*)
Giacomo Musile (*Università di Verona*)
Marco Roverso (*CNR-ICMATE, Padova*)

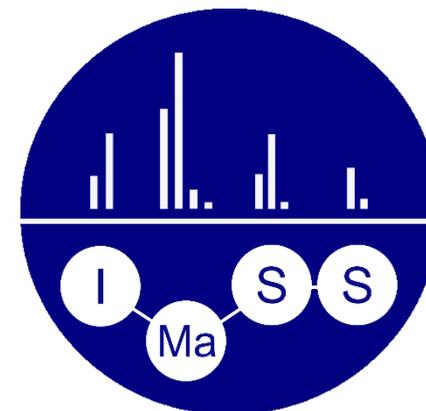
PER INFORMAZIONI E ISCRIZIONI:

www.imass.it
registrazione@imass.it

PATROCINI:



Federazione delle associazioni
scientifiche e tecniche
fondata nel 1897



3rd APP-MS SCUOLA ITINERANTE E INTENSIVA DI SPETTROMETRIA DI MASSA APPLICATA E TECNICHE COMPLEMENTARI

NAVE “COSTA FASCINOSA”
23 – 30 APRILE 2017

INFO su:

www.imass.it

registrazione@imass.it

3rd APP-MS – SCUOLA ITINERANTE E INTENSIVA DI SPETTROMETRIA DI MASSA E TECNICHE COMPLEMENTARI

IMaSS, Società Italiana di Spettrometria di Massa, organizza la terza edizione di APP-MS, Scuola Itinerante e Intensiva di Spettrometria di Massa Applicata e Tecniche Complementari.

La scuola è dedicata a tutti coloro che possiedono una conoscenza di base delle tecniche analitiche e desiderano acquisire competenze avanzate sia nell'ambito metodologico della Spettrometria di Massa sia nelle Tecniche Complementari quali: Spettroscopia Infrarossa, Spettroscopia Raman, Spettroscopia di Risonanza Magnetica Nucleare (NMR).

La scuola si terrà in nave (Costa Fascinosa) secondo il seguente itinerario: Savona, Napoli, Palermo, Malta, Barcellona, Marsiglia, Savona.



Il programma formativo sarà strutturato in lezioni frontali (36 ore), tenute da esperti del settore, che si svolgeranno durante le ore di navigazione. Una volta scesi a terra invece, sono previste visite interattive in laboratori europei di eccellenza nel campo della spettrometria di massa.

ARGOMENTI TRATTATI:

DOMENICA 23 APRILE 2017:

- Teoria delle Spettrometria di Massa: Sorgenti e Analizzatori.

LUNEDÌ 24 APRILE 2017:

- Elaborazione e Interpretazione delle Spettro di Massa;
- Applicazioni nel settore Forense.

MARTEDÌ 25 APRILE 2017:

- Applicazioni nel settore Clinico;
- Applicazioni nel settore Ambientale.

MERCOLEDÌ 26 APRILE 2017:

- Accoppiamento con LC e GC;
- Troubleshooting e Sviluppo Metodi.

GIOVEDÌ 27 APRILE 2017:

- Applicazioni nel settore Alimentare;
- Applicazioni nel settore Farmaceutico;
- Tecniche Complementari (IR, Raman).

VENERDÌ 28 APRILE 2017:

- Tecniche Complementari (NMR);
- Analisi Dati ed Elaborazione Statistica.

SABATO 29 APRILE 2017:

- Imaging MS
- Poster Session
- Test di Apprendimento

VISITE AI LABORATORI:

LUNEDÌ 24 APRILE 2017:

Institute of Biosciences and BioResources
National Research Council of Italy, Napoli
Responsabile: Gabriella Pocsfalvi

MARTEDÌ 25 APRILE 2017:

Mass Spectrometry Laboratory for Clinical Risk and Quality Control (CQRC)
Department of Pathobiology and Medical Forensic Biotechnology (DiBiMEF) A.O.U.P. "P. Giaccone",
University of Palermo.
Responsabile: Francesca Di Gaudio

VENERDÌ 28 APRILE 2017:

Institute for Research in Biomedicine
Barcellona
Responsabile: Marta Vilaseca

SABATO 29 APRILE 2017:

Proteomic Center, Université Aix Marseille
Marsiglia
Responsabile: Daniel Lafitte

SABATO 29 APRILE 2017, durante la Poster Session, gli studenti avranno la possibilità di discutere con i docenti la loro attività scientifica. **Il Miglior Poster e il Miglio Risultato conseguito nel Test Finale**, saranno premiati con uno Stage di una settimana presso un laboratorio di Spettrometria di Massa a scelta.