



SCUOLA SUPERIORE
DI FISICA IN MEDICINA
PIERO CALDIROLA

Direttore: Carlo Cavedon

SICUREZZA NELL'USO DEI CAMPI ELETTROMAGNETICI IN AMBITO SANITARIO

MILANO • 10 maggio 2019

Responsabile scientifico: Riccardo Di Liberto



In fase di accreditamento

Professione: Fisico.

Obiettivo formativo: contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, specializzazione e attività ultraspecialistica.



Associazione Italiana di Fisica Medica - AIFM
Piazza della Repubblica 32 - Milano
www.aifm.it

Comitato Scientifico AIFM

Carlo Cavedon

Coordinatore del CS e direttore della Scuola Caldirola

E. Amato, G. Belli, M. Ciocca, F. Fioroni, M. P. Garancini,
V. Landoni, A. Lascialfari, E. Moretti, O. Rampado, V. Rossetti, P. Russo

Responsabile Scientifico:

Riccardo Di Liberto, Pavia

Unità Operativa Complessa di Fisica Sanitaria
IRCCS Fondazione San Matteo - Pavia
r.diliberto@smatteo.pv.it

Coordinatori Scientifici:

Luca Gentile, Cuneo

Struttura di Fisica Sanitaria • ASL CN1 - Cuneo
luca.gentile@aslcn1.it

Mario Ciocca, Pavia

Unità di Fisica Sanitaria • Fondazione CNAO - Pavia
mario.ciocca@cnao.it

Finalità del Corso

Obiettivo specifico di questo Corso è fornire un livello avanzato di conoscenze per effettuare una corretta valutazione del livello di esposizione a campi elettromagnetici da 0 Hz a 300 GHz dei lavoratori in ambito sanitario, tenendo conto di quanto disposto dal D. Lgs. 81/2008 in materia di sicurezza dei lavoratori nei luoghi di lavoro e del d. Lgs. 159/2016.

Gli argomenti trattati saranno relativi alla tipologia di sorgenti di rischio, alle attività che ne comportano l'impiego, alle metodiche di misura, alla strumentazione di misura, alla gestione degli errori di misura, all'esame di casi studio rappresentativi di realtà lavorative nell'ambito sanitario. Verranno analizzate sia le norme cogenti sia le norme tecniche pertinenti e i documenti guida attualmente disponibili nel panorama italiano ed europeo.



PROGRAMMA

Venerdì 10 maggio 2019

- 9.00 Registrazione dei partecipanti.
- 9.30 Aggiornamenti normativi.
L. Gentile, Cuneo
- 10.00 Sorgenti di CEM in ambito sanitario: giustificabili e non giustificabili.
R. Di Liberto, Pavia
- 10.30 Metodi di misura e analisi dei segnali in relazione alle sorgenti in ambito sanitario.
D. Andreuccetti, Firenze
- 11.30 **Coffee Break**
- 11.45 Le grandezze radiometriche e gli strumenti di misura in relazione alle sorgenti.
D. Andreuccetti, Firenze
- 12.45 Discussione.
- 13.00 **Pausa Pranzo**
- 14.00 Set up di misura ed errori associati.
S. Adda, Ivrea
- 15.00 Casi studio in ambito sanitario alla luce della nuova normativa.
ELB, RM, CABINE, elettriche TMS, MAGNETO, LINAC.
D. Andreuccetti, Firenze - R. Di Liberto, Pavia
L. Gentile, Cuneo
- 17.00 Discussione
- 17.30 Compilazione del questionario ECM e chiusura del Corso.

INFORMAZIONI



SEDE DEL CORSO

Università degli Studi di Milano - Dipartimento di Fisica, Sala Consiglio
Via Celoria, 16 - Milano

COME ISCRIVERSI

Quota di partecipazione al Corso

Soci AIFM: € 80,00

Specializzandi AIFM: € 20,00 (posti disponibili 10)

Tutti gli importi si intendono IVA 22% inclusa.

La quota comprende: partecipazione ai lavori, coffee break e light lunch.

Procedura di iscrizione e modalità di pagamento

Il corso sarà accreditato per 50 persone (capienza sala: 70 posti).

Sarà possibile ottenere maggiori informazioni sull'evento e accedere al modulo elettronico di registrazione consultando il sito AIFM all'indirizzo www.fisicamedica.it/formazione.

Le richieste di iscrizione saranno accettate secondo l'ordine cronologico di arrivo. Gli eventuali esclusi saranno inseriti in una lista d'attesa. La conferma dell'iscrizione sarà comunque subordinata al pagamento della quota che deve avvenire a mezzo bonifico bancario (esatte indicazioni sono riportate sul modulo di registrazione) entro **venerdì 26 aprile 2019** pena decadenza della stessa.

Al fine di evitare disagi amministrativi, è richiesto invio alla segreteria organizzativa (segreteria.aifm@symposium.it) di copia del bonifico bancario effettuato unitamente alla distinta di registrazione rilasciata al termine della procedura di iscrizione online.

Non sarà possibile pagare la quota in sede di Corso.

Cancellazioni

Il Corso non avrà luogo se non si raggiungerà almeno il 50% delle iscrizioni. L'eventuale annullamento del Corso comporterà il rimborso integrale della quota di iscrizione. In caso di recesso da parte di un iscritto, la quota sarà rimborsata, al netto delle spese amministrative (€ 20,00), solo se la comunicazione di cancellazione sarà inviata alla segreteria organizzativa per iscritto (fax o e-mail) entro **venerdì 26 aprile 2019**.

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

Un attestato di partecipazione, non valido ai fini ECM, sarà rilasciato al termine del Corso.

Sponsor

Elenco sponsor in fase di definizione

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

We are
SYMPOSIUM

Symposium srl
Infoline 011 921.14.67
Fax 011 922.49.92
segreteria.aifm@symposium.it
www.symposium.it

