

FORMAZIONE

SICUREZZA

TECNOLOGIE

BIOMEDICHE

CALENDARIO CORSI 2° semestre 2023



INTRODUTTIVI

per tecnici biomedici e ingegneri clinici. Panoramica su leggi eregolamenti, aspetti tecnici di base, introduzione alle norme.

MODULO 1 16.10

Le apparecchiature elettromedicali: dalla sicurezza elettrica alle norme e alle guide di settore.

MODULO 4

19.10

Il contesto legislativo e normativo Europeo e Nazionale. L'impatto dell'MDR sui fabbricanti e gli utilizzatori. Tutte le novità dell'UE/2017/745



TEORIA & PRATICA

come efettuare correttamente le verifiche di sicurezza elettrica

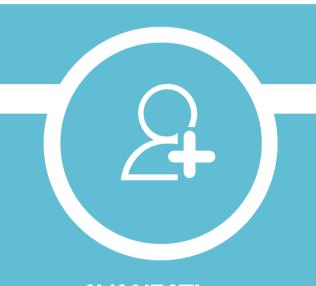
MODULO 2

Verifica della sicurezza elettrica su apparecchi e sistemi elettromedicali con la terza edizione della norma CEI EN 60601-1 e e la seconda edizione della CEI EN 62353.

MODULO 3 18.10

17.10

Verifica pratica della sicurezza elettrica di apparecchiature e sistemi elettromedicali e da laboratorio. Esempi ed esercitazioni.



AVANZATI

MODULO 5

impianti elettrici e

apparecchiature in sala

con approfondimento: dai principi di funzionamento alle norme particolari per classi di apparecchiature

La verifica della sicurezza di

operatoria, tavoli, scialitiche.

25.10

MODULO 8

MODULO 9

MODULO 10

La verifica e i controlli di qualità degli ecografi. Protocolli di misura in base all' IEC TS 62736

TEMATICHE

SPECIFICHE

MODULO 6 23.10

La sicurezza di apparecchiature in aree critiche: elettrobisturi, ventilatori e apparecchi per anestesia, incubatrici.

26.10

La valutazione e la gestione dei rischi dei dispositivi medici

24.10

20.10

MODULO 7 Verifica della sicurezza e funzionalità di elettrocardiografi, apparecchiature per il monitoraggio fisiologico e defibrillatori.

27.10

Il software medicale e le reti IT-Medicali.

Sede dei corsi presso: IMQ, Via Quintiliano 43, Milano Programmi dettagliati disponibili sul sito: www.sltsrl.com