

REGIONE SICILIANA
AZIENDA PROVINCIALE SANITARIA – TRAPANI
U.O.S. Formazione ed Aggiornamento del Personale ed ECM

“Corso di formazione per l'utilizzo in sicurezza di sorgenti laser”

Cittadella della Salute – Erice, Trapani

15 Giugno 2022

Responsabile Scientifico

Dott. Vincenzo Salamone Esperto di Radioprotezione, Specialista in Fisica medica, Addetto alla Sicurezza Laser.

Obiettivo Corso

Fornire una corretta informazione finalizzata ad un utilizzo sicuro delle sorgenti laser.

Razionale del Corso

Obiettivo del presente corso è guidare al corretto impiego e alla corretta gestione ai fini della sicurezza delle apparecchiature LASER appartenenti alle differenti classi, nei diversi ambiti di utilizzo, al fine di prevenire il rischio derivante dall'esposizione alla radiazione emessa dall'apparato LASER sia per gli operatori che per tutte le categorie di persone potenzialmente esposte.

Il presente corso di formazione è finalizzato in particolare modo a consentire ai professionisti un utilizzo in sicurezza delle sorgenti laser classe classe 3b-4.

Destinatari

Operatori sanitari utilizzatori e/o di supporto delle apparecchiature laser che svolgono la propria attività presso i PP.OO. aziendali e il Distretto Sanitario di Trapani.

Tipologia evento

Corso residenziale

Modalità didattica

Webinar

Programma didattico

- 14:30 – 15:00 Registrazione dei partecipanti
- 15:00 – 17:00 Introduzione alla Sicurezza laser
Aspetti normativi
Cenni di fisica dei laser
Sorgenti laser di classe 3B e 4
Effetti dell'esposizione alla radiazione laser e valori limite di esposizione
Valutazione del rischio laser
Misure di prevenzione e protezione per l'utilizzatore
Procedure di Sicurezza Operative
Dispositivi di Protezione Individuale
Dott. *Vincenzo Salamone*
- 17,30 – 18,00 Prova d'apprendimento

DOCENTE DEL CORSO :

Dott. Vincenzo Salamone
Esperto di Radioprotezione
Specialista in Fisica medica
Addetto alla Sicurezza Laser