

OBBLIGHI NORMATIVI SICUREZZA LASER

Normativa di riferimento:

Art. 216 del D.Lgs. 81/08 e norma CEI EN 60825-1.

Attività interessate (sia con dipendenti e non):

Tutte le attività che impiegano **laser di classe 3B o 4**, sia in ambito medico/estetico che industriale. Non rientrano nell'obbligo macchinari che contengono laser di classe 3B o 4 ma che sono stati declassati in classe 1 perché cabinati (es. macchine per il taglio laser).

Obblighi normativi:

L'attività deve obbligatoriamente nominare un tecnico sicurezza laser (TSL/ASL) che svolge le seguenti funzioni:

- Verifica l'idoneità dell'attrezzatura
- Certifica l'idoneità dell'ambiente di lavoro
- Esegue la valutazione dei rischi tramite calcoli o misurazioni

Il tecnico sicurezza laser può essere un consulente esterno all'azienda.

Il tecnico sicurezza laser **non coincide** con il tecnico manutentore dell'azienda che fornisce l'attrezzatura laser. Si tratta di una figura professionale con competenze e compiti diversi. Inoltre, la normativa suggerisce che la figura del tecnico sicurezza laser deve essere esterna rispetto all'azienda che fornisce il laser.

Esempi di attrezzature che richiedono la nomina del TSL/ASL

- Laser epilatori
- Laser per utilizzo chirurgico e odontoiatrico
- Saldatura laser manuale
- Marcatura laser

Esempi di attrezzatura che non richiedono la nomina del TSL/ASL

- Puntatori laser
- Metro laser
- Fotocellule che impiegano laser
- Macchine a controllo numerico per il taglio laser cabinate (declassate in classe 1 o 2)

04/07/2023

