

PROMUOVE IL CORSO di 8 ore

RADIAZIONI OTTICHE NON COERENTI: indicazioni per la valutazione dei rischi delle radiazioni ultraviolette, infrarosse, visibili.

OBIETTIVI

Il corso è rivolto a tutti coloro che si occupano di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro, datori di lavoro, RSPP / ASPP, consulenti, professionisti e chiunque voglia approfondire l'argomento delle radiazioni ottiche non coerenti, gli adempimenti obbligatori nei luoghi di lavoro, le figure coinvolte e le misure di prevenzione e protezione.

L'evento affronterà il tema delle radiazioni non ionizzanti ottiche non coerenti (ossia non LASER): applicazione, effetti biologici e sanitari, quadro normativo, adempimenti obbligatori per un'azienda, strumenti a disposizione, figure coinvolte, misure di prevenzione e protezione.

Corso di 8 ore - modalità FAD sincrona
31 maggio dalla 14:00 alle 18:00
01 giugno dalla 14:00 alle 18:00

Relatore:

Prof.ssa Luisa Biazzi,

Docente di Fisica Applicata, Rischi Fisici,
Radioprotezione - UNIVERSITA' DI PAVIA
Esperto di Radioprotezione (EQ abil.3° grado) e di
Fisica medica
Membro UNI-UNICEN Sc.2 "Radioprotezione"
Membro CEI Sc.62, 76, 106

ISCRIZIONE:

ACCESSO AREA FORMAZIONE A DISTANZA

www.ordineingegneri.mb.it

QUOTA DI ISCRIZIONE -

(IVA esente art.10 primo comma n.20 del DPR 633/1972)

- € 80,00 per gli iscritti all'Ordine degli ingegneri MB
- € 60,00 per gli iscritti all'Ordine degli ingegneri MB under 31
- € 100,00 per i non iscritti all'Ordine degli ingegneri MB

CREDITI:

8 cfp (D.P.R. 137 del 07/08/2012) per gli iscritti all'Albo degli Ingegneri.

8 ore di aggiornamento per ASPP, RSPP ai sensi del D.Lgs. 81/08

PROGRAMMA INDICATIVO

1° GIORNATA - Lunedì 31 maggio

- 13.55** Collegamento e saluti istituzionali
Ing. Pierpaolo Cicchiello (Presidente OIMB)
- 14.00** Presentazione dell'evento e introduzione del docente
Ing. Giulia Piro (Commissione Sicurezza luoghi di lavoro)
- 14.05 Prima parte** - Le radiazioni Ultraviolette, Visibili, Infrarosse; le applicazioni nell'industria e nella sanità; effetti biologici e sanitari; quadro normativo di riferimento
Prof.ssa Luisa Biazzi- Docente di Fisica Applicata ed Esperto in radioprotezione
- 15.45 Pausa**
- 16.00 Seconda parte** - Adempimenti legislativi in capo a datore di lavoro, dirigenti, preposti, lavoratori; il profilo professionale del valutatore dei rischi di esposizione a radiazioni ottiche (requisiti per ERO); la valutazione dei rischi: modalità di esecuzione della valutazione dei rischi e competenza di chi esegue la valutazione
- 17.30** Dibattito finale - Domande al relatore
- 18.00** Fine lavori

2° GIORNATA - Martedì 1 giugno

- 13.55** Collegamento e presentazione della seconda giornata
Ing. Giulia Piro
- 14.00 Prof.ssa Luisa Biazzi**
Prima parte - La valutazione dei rischi delle radiazioni ottiche non coerenti: come gestire la valutazione delle esposizioni in azienda; sorgenti giustificabili; misure da intraprendere; formazione e addestramento
- 15.45 Pausa**
- 16.00 Seconda parte** - Misure di prevenzione e protezione, DPI, sorveglianza sanitaria; criteri di scelta, criticità della strumentazione di misura; stima, calcoli, misure delle esposizioni; relazione tecnica finale finalizzata al DVR
- 17.15** Dibattito finale - Domande al relatore
- 17.40** Test finale
- 18.00** Fine lavori

Responsabile scientifico: **Ing. Giulia Piro**
Commissione Sicurezza Luoghi di lavoro
Ordine Ingegneri di Monza e Brianza