ORDINE DEGLI **INGEGNERI** DELLA PROVINCIA DI **BRESCIA**

Siamo Capitale Italiana della Cultura 2023 BERGAMO BRESCIA

La Commissione Sicurezza Luoghi di Lavoro organizza un corso:

LEGISLAZIONE DI RADIOPROTEZIONE D.LGS. 101/2020

Martedì 21 novembre 2023 | Ore **9.00** – **13.00 + 14.00** - **18.00**

Presso la sede dell'Ordine di Via Cefalonia 70, Brescia (Crystal Palace 11° piano)

A PAGAMENTO - 8 CFP – 8 ORE DI AGGIORNAMENTO

EVENTO VALIDO PER L'AGGIORNAMENTO QUINQUENNALE DEI COORDINATORI PER LA SICUREZZA SECONDO IL DLGS 81/2008 E PER L'AGGIORNAMENTO DI R.S.P.P. ED A.S.P.P., COME DISPOSTO DALL'ART. 32 C.6 D.LGS. 81/08 E DAL PROVVEDIMENTO CONFERENZA STATO-REGIONI 26/01/2006 N. 2407. SI PRECISA CHE IL SEMINARIO NON È RICONOSCIUTO AI FINI DELL'AGGIORNAMENTO PER R.S.P.P. DATORI DI LAVORO.

Il corso, strutturato in due moduli, ha l'obiettivo di fornire un quadro generale sull'applicazione della normativa in materia di radioprotezione. Nel primo modulo verranno introdotti la legislazione, i principi e gli adempimenti per la gestione della radioprotezione. Il secondo modulo prevede l'analisi di casi specifici ed esempi applicativi caratteristici delle realtà produttive.

Ore 8.50 **REGISTRAZIONE PARTECIPANTI**

Ore 9.00 **INIZIO LAVORI PRIMO MODULO**

- RECEPIMENTO DELLA DIRETTIVA 2013 /59/ EURATOM (254 ARTT, SUDDIVISI DI XVI TITOLI E 35 ALLEGATI).
- CENNI RELATIVE ALLE GRANDEZZE E ALLA TERMINOLOGIA DI RADIOPROTEZIONE UTILIZZATA;
- LE FIGURE PROFESSIONALI E LE DIVERSE RESPONSABILITÀ
- PRINCIPI GENERALI DI RADIOPROTEZIONE
- AUTORITÀ COMPETENTI E FUNZIONI DI VIGILANZA
- REGIME AUTORIZZATIVO (NOTIFICA, REGISTRAZIONE DI SORGENTI, NULLA OSTA A E B)
- ESPOSIZIONE DEI LAVORATORI (ARTT 106-146): PERSONALE ESPOSTO E NON ESPOSTO
- ESPOSIZIONE DELLA POPOLAZIONE (ARTT 147-155)
- IL RUOLO DEL FISICO COMPETENTE, REQUISITI E SPECIALIZZAZIONI RICHIESTE
- CENNI APPARATO SANZIONATORIO (ILLECITI PENALI E AMMINISTRATIVI)

Ore 13.00 **FINE PRIMO MODULO**

ORDINE DEGLI **INGEGNERI** DELLA PROVINCIA DI **BRESCIA**

Siamo Capitale Italiana della Cultura 2023 BERGAMO BRESCIA

Ore 14.00 **INIZIO LAVORI SECONDO MODULO**

- PROBLEMATICHE DI RADIOATTIVITÀ NELLE ATTIVITÀ PRODUTTIVE:
  - FONDERIE, ACCIAIERIE, … ; TIPOLOGIA DI PROBLEMATICHE, PORTALI E SISTEMI PORTATILI DI MISURA;
  - ATTIVITÀ DIVERSE: PRESENZA DI SORGENTI PER LA MISURA DI PROCESSI PRODUTTIVI
  - LABORATORI DI ANALISI E DI RICERCA: TIPOLOGIE DI SORGENTI PRESENTI
  - STUDI MEDICI: TIPOLOGIE DI SORGENTI PRESENTI
  - ETC
- PROBLEMATICHE DI RADIOATTIVITÀ NEL SETTORE DELLO SMALTIMENTO DEI RIFIUTI: RACCOLTA E TRASPORTO DI RIFIUTI POTENZIALMENTE RADIOATTIVI, ATTIVITÀ DI IMPORTAZIONE ED ESPORTAZIONE) (ARTT 46-61)
- SORGENTI AD ALTA ATTIVITÀ E SORGENTI ORFANE (ROTTAMI METALLICI E FONDERIE)
- SORGENTI NATURALI DI RADIAZIONI IONIZZANTI (RADON E MATERIALI DA COSTRUZIONE, ESPOSIZIONE A RADIAZIONE COSMICA)
- ESEMPI DI APPLICAZIONE A STABILIMENTI INDUSTRIALI: ITER AUTORIZZATIVO, ENTI COINVOLTI
- PARTICOLARI SITUAZIONI DI ESPOSIZIONE ESISTENTE (ARTT 198-204)

Ore 17.30 **TEST DI VALUTAZIONE APPRENDIMENTO**

Ore 18.00 **FINE LAVORI**

Evento volto agli Ingegneri iscritti all'Albo, in particolare Responsabili del Servizio di Prevenzione e Protezione (RSPP), Addetti del Servizio di Prevenzione e Protezione (ASPP), consulenti e soggetti coinvolti nel sistema di prevenzione e protezione aziendale.

Relatore: Esperto qualificato GIUGNI UGO, già Responsabile servizio di radioprotezione presso Università degli Studi di Brescia

Iscrizione: **€ 100,00 + IVA**

Registrazione: Riconosciuti 8 CFP e 8 ore di aggiornamento per la partecipazione all'evento nella sua interezza e superamento del test finale. Iscrizioni tramite il PORTALE FORMAZIONE PROFESSIONALE CONTINUA reperibile nel sito www.ordineingegneri.bs.it nell'area FORMAZIONE.