

Scuola post-universitaria per l'educazione professionale continua Provider ECM Nazionale n. 190

Corso RADIOPROTEZIONE OPERATORE d.lgs. 101/2020 AREA RADIODIAGNOSTICA

Responsabile Scientifico: Antonella del Vecchio

Docenti: Antonella del Vecchio – Davide Rizzardi

Instructional Designer C.I.R.M.

Multimedia Developer C.I.R.M.

Piattaforma CampusCIRM (Moodle)

Copyright© C.I.R.M. 2023

Programma e finalità del corso

Il Decreto Legislativo 101/2020, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana il 12 agosto 2020 ed entrato in vigore il 27 agosto dello stesso mese, abroga e sostituisce tutti i decreti precedenti in materia di radioprotezione facendo confluire in un unico dispositivo legislativo le norme fondamentali di sicurezza contro i pericoli derivanti dalle esposizioni a radiazioni ionizzanti. Disciplina pertanto sia le esposizioni mediche che le esposizioni professionali e della popolazione. Per quanto riguarda la protezione dei lavoratori, questo decreto cerca un allineamento ed un'integrazione con la legge 81/08 nell'ottica di coordinare le misure volte alla sorveglianza della sicurezza. Nell'art. 109 il legislatore dice che il datore di lavoro deve garantire le condizioni per la collaborazione tra l'Esperto di Radioprotezione ed il Responsabile del servizio di prevenzione e protezione, e addirittura per la prima volta viene riportato un elenco di attività strettamente legate alla sicurezza che il datore di lavoro non può delegare:

- a) valutazione preventiva del rischio radioindotto;
- b) nomina dell'esperto di radioprotezione;
- c) nomina del medico autorizzato.

Come nella legge precedente, il datore di lavoro deve provvedere affinché ciascun lavoratore soggetto ai rischi derivanti dall'esposizione alle radiazioni ionizzanti riceva una adeguata informazione, esplicitando però che detta informazione deve essere finalizzata alla conoscenza di:

- a) rischi per la salute e la sicurezza sul lavoro connessi all'attività svolta;
- b) nominativi del medico autorizzato e dell'esperto di radioprotezione;
- c) rischi specifici cui è esposto in relazione all'attività svolta, sulle norme interne di protezione e sicurezza, sulle disposizioni aziendali in materia e sulle conseguenze legate al loro mancato rispetto;
- d) misure e attività di protezione e prevenzione adottate;
- e) importanza dell'obbligo, per le lavoratrici esposte di comunicare tempestivamente il proprio stato di gravidanza;
- f) importanza per le lavoratrici esposte di comunicare l'intenzione di allattare al seno un neonato.

Infine per quanto riguarda i corsi di formazione, l'art. 111 elenca i concetti che devono essere affrontati, in particolare il corso è costituito da una parte generale ed una specifica nella quale vengono affrontati i problemi correlati alle diverse realtà lavorative.

Indice Attività

Parte generale:

Modulo 1 - La radioprotezione in Radiodiagnostica del Lavoratore - parte generale

- i concetti di rischio, danno, prevenzione, protezione, organizzazione della radioprotezione aziendale, diritti e doveri dei vari soggetti aziendali, organi di vigilanza, sorveglianza e assistenza;
- i rischi riferiti alle mansioni, ai possibili danni sanitari e alle conseguenti misure e procedure di prevenzione e protezione tipici delle pratiche in cui i lavoratori sono coinvolti;
- il significato dei limiti di dose nonché i potenziali rischi associati al loro superamento;
- le circostanze nelle quali sono richieste la sorveglianza fisica e sanitaria e gli obiettivi delle stesse.

Parte specifica:

Modulo 2 - La Radioprotezione in Radiodiagnostica del Lavoratore

- le procedure di lavoro da utilizzarsi in relazione alle mansioni svolte;
- l'uso corretto dei dispositivi di protezione individuale in dotazione, nonché le modalità del loro controllo e verifica;
- i comportamenti da tenere nell'attuazione dei piani e delle procedure di emergenza.

Test di apprendimento: Test di valutazione dell'apprendimento a doppio random

Test di gradimento: Questionario di gradimento finale

Requisiti Tecnici

Corso sviluppato sulla Piattaforma Moodle:

- Connessione internet reti fisse o mobili
- Browser: Microsoft Internet Explorer 8.0 o superiori, Chrome, Firefox 8.0 o superiori, Safari 5 o superiori (si consiglia di utilizzare Browser aggiornati all'ultima versione)

Scheda Corso

Tipologia Formativa	FaD
Target	Tutti gli operatori in area radiodiagnostica
Obiettivo Formativo	Sicurezza e igiene negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate. Radioprotezione.
Durata	2 ore
Prezzo Listino	€ 40 + IVA 22%