

**FILE UNICO CORSO ECM****Provider:**Nr. **2506** - Sanità in Formazione**Titolo del corso:**

Radioprotezione in sanità: dalla teoria alla pratica (D. Lgs. 101/20)

**Responsabile scientifico:****Nome:** Luigi**Cognome:** Manco**Codice Fiscale:** MNCLGU87T17D883V**Qualifica:** Laurea in Fisica**Affiliazione:** Fisico Dirigente Azienda USL di Ferrara**Breve presentazione del responsabile scientifico**

Il Dottor Manco ha una pluriennale esperienza come Esperto di Radioprotezione (EdR) in ambito sanitario. Il terzo grado di abilitazione, gli consente di essere nominato EdR presso l'Azienda USL di Ferrara e presso l'Azienda Ospedaliero Universitaria di Ferrara sia per la sorveglianza fisica delle aree e dei lavoratori in ambito di radiologia convenzionale e complementare (polo odontoiatrico, cardiologia, emodinamica, urologia, chirurgia,...) che per gli ambiti di medicina nucleare/terapia radiometabolica e radioterapia. All'attività professionalizzante sul campo segue una dedizione e esperienza per le docenze in materia di radioprotezione come dimostrato dal gran numero di corsi tenuti in qualità di docente e referente scientifico.

**Docenti-Relatori\*****Nome:** Luigi**Cognome:** Manco**Codice Fiscale:** MNCLGU87T17D883V**Qualifica:** Laurea in Fisica**Affiliazione:** Fisico Dirigente Azienda USL di Ferrara**Obiettivo formativo nazionale**

(27) Sicurezza e igiene negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate.  
Radioprotezione

**Specifica per tematica speciale****NO****Acquisizioni di competenze**

Il corso ha l'obiettivo di fornire competenze teorico-pratiche in materia di radioprotezione in ambito sanitario. Il corso, oltre ad adempiere gli obiettivi formativi previsti dalla normativa vigente (D.Lgs.101/2020 s.m.i.) si propone di fornire al discente anche le nozioni comportamentali da attuarsi al fine di ottimizzare la radioprotezione.

**Professioni/Discipline**

PROFESSIONI	DISCIPLINE
IN GENERALE	IN GENERALE

**Razionale**

Il continuo sviluppo delle applicazioni di radiazioni in ambito Sanitario, a scopo diagnostico e terapeutico richiede al Professionista Sanitario competenze teoriche e pratiche da attuarsi in condizioni di routine e in condizioni di emergenza che possono verificarsi durante l'attività lavorativa. Il processo di ottimizzazione della radioprotezione è finalizzato ad una riduzione e razionalizzazione delle dosi erogate al paziente oltre che a quelle ricevute dall'operatore sanitario. Gli ambiti di applicazione oggetto di questo corso riguardano tutti i principali campi di utilizzo di radiazioni ionizzanti in sanità.

**Finalità del Corso**

Al termine del corso i partecipanti avranno recepito i principali adempimenti normativi, le responsabilità e obblighi connessi con la buona pratica da adottarsi durante attività con utilizzo delle radiazioni ionizzanti e inoltre saranno in grado di mettere in pratica i fondamenti di radioprotezione a livello comportamentale che sono previsti dalle Norme di Protezione e Sicurezza predisposte nelle Zone Classificate per rischi connessi all'esposizione dalle radiazioni ionizzanti.

**Principali riferimenti bibliografici**

**Autore:** Presidente della Repubblica

**Titolo:** DECRETO LEGISLATIVO 31 luglio 2020, n. 101 e s.m.i.

**Fonte:** Gazzetta Ufficiale

**Anno:** 2020

**Autore:** International Commission on Radiological Protection (ICRP)

**Titolo:** Recommendations of the International Commission on Radiological Protection

**Fonte:** ICRP

**Anno:** 2007

**Autore:** ISTISAN

**Titolo:** Indicazioni operative per l'ottimizzazione della radioprotezione nelle procedure di radiologia interventistica Aggiornamento del Rapporto ISTISAN 15/41

**Fonte:** Rapporti ISTISAN 21/1

**Anno:** 2021

**Caratteristiche del corso/Materiali didattici**

Video + Slide

Il corso si compone di video-lezioni corredate da materiali didattici di approfondimento e prevede il superamento di un test di verifica finale.

**Questionario Finale:**

Al termine del corso verrà somministrato ai partecipanti un questionario online randomizzato

**Numero Crediti**

12

**Tempo previsto per la fruizione dell'evento (Ore):**

8

**Tutoraggio**

SI

**Tutor Designato**

**Nome:** Luigi

**Cognome:** Manco

**Codice Fiscale:** MNCLGU87T17D883V

**Qualifica:** Laurea in Fisica

**Affiliazione:** Fisico Dirigente Azienda USL di Ferrara

**Partner**

NO

**Sponsor**

NO

**Periodo di erogazione dell'evento**

01/01/2026 – 31/12/2026

**Quota di partecipazione**

€ 99,00

\*I CV completi e firmati dei docenti coinvolti sono presenti presso la sede del Provider e consultabili su richiesta