

**Titolo Corso:**

**RADIAZIONI IONIZZANTI IN AMBITO SANITARIO AI SENSI DEL D. Lgs. 101/2020**

- Id provider: 5737
- Id Evento: 428339
- Sede dell'evento: FAD (<http://4clabfad.it>)
- Date: Disponibile dal 09/09/2024 al 08/09/2025

**PROGRAMMA ED.1**

Il corso sarà articolato in otto moduli, comprendenti lezioni con la tecnica dell'autoapprendimento attraverso video. Per l'attribuzione dei crediti previsti, il partecipante dovrà seguire tutti gli otto moduli. integrati da 3 documenti scaricabili per lo studio individuale. Il test finale, consistente in un questionario a risposte multiple compilabile on line; il corso sarà completato al raggiungimento di almeno il 75% delle risposte corrette. Il relativo attestato viene generato al superamento del test, previa compilazione della scheda di rilevazione della qualità percepita.

**Resp. Scientifico: Dott.ssa Federica Martire**

	<u>Docente:</u> <b>Dott. Fiorello Martire</b>	
Documento 1	ALL.1-QUADERNO DI INFORMAZIONE SULLE RADIAZIONI IONIZZANTI	
Documento 2	ALL.2-I CONSENSI INFORMATI	
Documento 3	ALL.3-D.LGS. N. 101_2020 integrato con D.Lgs. n. 203_2022	
Modulo 1	Le radiazioni ionizzanti	240'
Modulo 2	Il rischio da radiazioni ionizzanti	
Modulo 3	Elementi di radioprotezione	
Modulo 4	Dosimetria e limiti di dose	
Modulo 5	Classificazione dei lavoratori e degli ambienti di lavoro	
Modulo 6	L'uso corretto dei DPI e dei dosimetri personali	
Modulo 7	Procedure di lavoro con l'impiego delle radiazioni ionizzanti	
Modulo 8	Organizzazione della radioprotezione	

## **RAZIONALE**

Il corso è finalizzato alla formazione e informazione dei lavoratori, dirigenti e preposti che operano in strutture sanitarie in cui sono presenti rischi da radiazioni ionizzanti, in adempimento agli artt. 110 e 111 del D.Lgs. n. 101/2020 smi, nonché agli artt. 36 e 37 del D.Lgs. n. 81/2008.

Dopo una breve introduzione sui rischi da radiazioni ionizzanti naturali e artificiali presenti nei luoghi di vita e di lavoro e una disamina sulle principali caratteristiche delle sorgenti radiogene, vengono esposti i principi base e l'organizzazione della radioprotezione.

Il corso dà ampio spazio alle modalità operative e organizzative necessarie per la corretta protezione dei lavoratori dalle radiazioni ionizzanti, nelle diverse attività sanitarie, sia in ambito diagnostico, specialistico e complementare, che terapeutico (Radiodiagnostica, Interventistica, Odontoiatria, Medicina Nucleare, Radioterapia, etc.).

Il corso ha inoltre l'obiettivo di rispondere alle esigenze formative richieste ai professionisti sanitari che svolgono attività direttamente connesse con l'esposizione medica nell'ambito della formazione continua in medicina (art. 160 D.lg. n. 101/2020 smi). A tale scopo il corso è stato accreditato presso la Commissione Nazionale per la Formazione Continua in medicina per l'acquisizione dei crediti ECM per tutte le professioni sanitarie.

Il corso FAD si rivolge ai dirigenti, ai preposti e ai lavoratori che a vario titolo operano in ambienti a rischio delle radiazioni ionizzanti.

**INFORMAZIONI GENERALI**

<b>AREA DELL'OBIETTIVO FORMATIVO</b>	<b>OBIETTIVI FORMATIVI DI SISTEMA</b>
<b>OBIETTIVO</b>	<b>27 - SICUREZZA E IGIENE NEGLI AMBIENTI E NEI LUOGHI DI LAVORO E PATOLOGIE CORRELATE. RADIOPROTEZIONE</b>
<b>ACQUISIZIONE COMPETENZE TECNICO PROFESSIONALI:</b>	L'obiettivo dell'acquisizione delle competenze tecnico professionali viene raggiunto attraverso relazioni e approfondimenti che evidenziano i risultati scientifici di attività inerenti la radioprotezione.
<b>ACQUISIZIONE COMPETENZE DI PROCESSO:</b>	L'obiettivo dell'acquisizione di processo viene raggiunto attraverso report che si basano sulla sistematica raccolta ed analisi dei dati della struttura tramite indicatori predefiniti di processo e di esito e l'individuazione di specifici piani di miglioramento. In particolare, strategie utili a prevenire o comunque a minimizzare il rischio relativo alla radioprotezione ed ottimizzare la sua gestione.
<b>ACQUISIZIONE COMPETENZE DI SISTEMA:</b>	L'obiettivo per l'acquisizione di competenze di sistema è fornire le conoscenze necessarie per poter gestire in ambito sanitario il miglioramento dei servizi sanitari offerti e la sicurezza del paziente in riferimento alla radioprotezione.
<b>PROFESSIONI ALLE QUALI SI RIFERISCE L'EVENTO</b>	<b>TUTTE LE PROFESSIONI</b>
<b>ORE FORMATIVE:</b>	<b>10 (4 lezioni VIDEO + 3 documenti per lo studio individuale)</b>
<b>NUMERO PARTECIPANTI</b>	<b>Fino a 500</b>
<b>AMBIENTE DI COLLABORAZIONE TRA I DISCENTI</b>	<b>SI</b>
<b>CREDITI ECM</b>	<b>15</b>
<b>COSTO</b>	<b>150,00€</b>
<b>EVENTO TIPO</b>	<b>ATTIVITÀ FORMATIVA A DISTANZA (FAD)</b>
<b>TIPOLOGIA PRODOTTO FAD</b>	<b>CORSI / VIDEOCORSI ONLINE SU APPOSITE PIATTAFORME DI LEARNING MANAGEMENT SYSTEM (LMS) - E-LEARNING</b> Il materiale didattico (file video e documenti scaricabili) potrà essere liberamente fruito da ciascun utente.
<b>SEGRETERIA ORGANIZZATIVA</b>	<b>4C Lab Srl</b> <b>Via Luigi Arnaldo Vassallo 13 - 00159 ROMA</b> <b>Tel. 06 4386649</b>

**RESPONSABILE SCIENTIFICO:** *Dott.ssa Federica Martire*

**DOCENTE:** *Dott. Fiorello Martire*

## SCHEDA CORSO

<i>NOME COGNOME</i>	<i>PROFESSIONE</i>	<i>DISCIPLINA</i>	<i>ENTE DI APPARTENENZA/LIBERA PROFESSIONE</i>	<i>DESCRIZIONE ATTIVITA' PROFESSIONALE/FORMATIVA</i>
<i>Federica Martire</i>	<i>Specialista in Fisica Medica</i>	<i>Fisica</i>	<i>Fiorad S.r.l. - C/da Cicerata snc - Casali del Manco (CS)</i>	<i>2019-oggi Specialista in Fisica Medica ed Esperto di Radioprotezione presso FIORAD 2022-2023 Coadiutore Fisico part time presso il centro di Radioterapia Marrelli Hospital Crotone 2022 Specialista in Fisica Medica 2018 Laurea magistrale in Fisica Competizione di ligandi fisiologici e farmacologici nell'Albumina</i>
<i>Fiorello Martire</i>	<i>Esperto Qualificato</i>	<i>Fisica</i>	<i>Università della Calabria - Rende (CS)  Università' Degli Studi "Magna Græcia" Di Catanzaro</i>	<i>2013-oggi Università' Degli Studi "Magna Græcia" Esperto Qualificato (DPR 185/64, D.Lgs. 230/95 smi) 1994-oggi Università della Calabria Esperto Qualificato (DPR 185/64, D.Lgs. 230/95 smi) 2014 Dottorato di Ricerca in Fisica dei Sistemi Complessi - Sorveglianza fisica della protezione contro le radiazioni ionizzanti 1986 Laurea in Fisica Radioprotezione : monitoraggio di inquinanti radioattivi</i>

Il provider, ai sensi dall' art. 47 del DPR n.445/2000, consapevole delle conseguenze previste dall'art. 76, dichiara:  
 -di aver fornito all'interessato l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute"- Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accreditamento per l'Erogazione di Eventi ECM);  
 -di aver informato l'interessato che il programma dell'evento ECM, di cui le suddette informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante;