



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

SYLLABUS DEL CORSO

Radioprotezione

2425-1-I0301D004-I0301D017M

Obiettivi

Lo studente deve acquisire adeguate conoscenze in materia di Radioprotezione e di legislazione radioprotezionistica necessarie allo svolgimento della sua professione.

Contenuti sintetici

Il modulo si propone di fornire allo studente di fornire allo studente le nozioni di Radioprotezione dei lavoratori, dei pazienti e ambientale.

Programma esteso

La dottrina della Radioprotezione. Metodi e strumenti di misura delle radiazioni. La radioprotezione dei lavoratori: classificazioni, dosi massime ammissibili, legislazione radioprotezionistica. La radioprotezione ambientale. Gestione di rifiuti radioattivi. Stima delle dosi ai pazienti.

Prerequisiti

Modalità didattica

Tutte le lezioni sono svolte in presenza in modalità erogativa (4 lezioni da 2 ore)

Materiale didattico

Verrà fornito materiale didattico da parte del Docente

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Secondo semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

test a risposte chiuse (10 domande, con 4 risposte, di cui solo una esatta) per il controllo estensivo della preparazione sul programma di esame. Eventuale esame orale su richiesta dello studente

Orario di ricevimento

Su appuntamento richiesto via mail

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE
