UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

# COURSE SYLLABUS

# Radioprotection

**2627-1-I0304D004-I0304D00405**

## 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 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

4 lezioni da 2 ore svolte in modalità erogativa in presenza

## Materiale didattico

Verrà fornito materiale didattico da parte del Docente

## Periodo di erogazione dell'insegnamento

Secondo semestre

## Modalità di verifica del profitto e valutazione

10 domande a risposta multipla per il controllo della preparazione sul programma d’esame

## Orario di ricevimento

Su appuntamento richiesto via mail

## Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE | ISTRUZIONE DI QUALITÁ