

# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

## **COURSE SYLLABUS**

## **Environmental Epidemiology**

2425-2-129R-EPI.5

#### **Titolo**

Epidemiologia ambientale

#### Docente(i)

Sara Conti Maurizio Gualtieri

#### Lingua

Inglese

#### **Breve descrizione**

Il corso fornisce un'introduzione all'epidemiologia ambientale.

Verrà in primo luogo trattato il tema dei determinanti ambientali di salute, riassumendo le principali evidenze scientifiche riguardanti gli effetti sulla salute degli inquinanti delle matrici aria, terra ed acqua. Verranno presentati anche i potenziali impatti del mutamento climatico sulla salute di popolazione.

Seguirà un focus dedicato agli inquinanti aerodispersi, nel quale verranno in primo luogo presentati i principali disegni di studio che consentono di stimarne gli effetti a breve ed a lungo termine sulla salute di popolazione, ed in secondo luogo i metodi per stimarne l'impatto sanitario.

### CFU / Ore

8 ore

# Periodo di erogazione

Il corso sarà erogato il 21 febbraio 2025.

### **Sustainable Development Goals**

SALUTE E BENESSERE