

# L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE IN SANITÀ

**Conoscere vantaggi e limiti dell'utilizzo dell'intelligenza artificiale nella pratica clinico-assistenziale, nella ricerca e nella organizzazione dei servizi sanitari**

## DESTINATARI

Professionisti interessati a conoscere gli strumenti e i potenziali ambiti di utilizzo dell'intelligenza artificiale in sanità

## OBIETTIVI DEL CORSO

- Conoscere i principi base dell'intelligenza artificiale
- Conoscere vantaggi e limiti dell'utilizzo dell'intelligenza artificiale in sanità
- Comprendere le implicazioni etiche e legali dell'intelligenza artificiale in sanità
- Esplorare gli ambiti di applicazione dell'intelligenza artificiale nella pratica clinico-assistenziale, nella ricerca e nell'organizzazione dei servizi sanitari

## OBIETTIVO ECM TECNICO-PROFESSIONALE

32 - Tematiche speciali del S.S.N. e/o S.S.R. a carattere urgente e/o straordinario individuate dalla Commissione nazionale per la formazione continua e dalle regioni/province autonome per far fronte a specifiche emergenze sanitarie con acquisizione di nozioni di processo

## RESPONSABILE SCIENTIFICO

Tiziano Innocenti, Direttore Unità Metodologia della Ricerca, Fondazione GIMBE

## SEDE, DATA, ORARI

**Sede:** Corso online - FAD Sincrona

**Data:** 5 marzo 2026

**Orari:** 09.00 - 13.15 e 14.00 - 16.00

| Provider                   | Cod | Durata   | Crediti ECM                     | Costo                  |
|----------------------------|-----|----------|---------------------------------|------------------------|
| Fondazione GIMBE<br>ID 878 | W37 | 1 giorno | 9,6<br>per tutte le professioni | € 249,00<br>esente IVA |

# PROGRAMMA DEL CORSO

## 9.00 - 11.00 | Aspetti generali

- Cenni storici
- Classificazione e tipologie
  - *Machine learning* e *deep learning*
  - *Natural Language Processing*
  - *Large language models* e *large multimodal models*
  - *Generalist AI* e *modelli fondazionali*
- Benefici, rischi e potenziali bias
- Normativa di riferimento
- Implicazioni etiche e legali
- Utilizzo responsabile dell'AI
- Scenari futuri

## 11.00 - 11.15 | Pausa

## 11.15 - 12.30 | Intelligenza artificiale e pratica clinica

- Aspetti generali
- Applicazioni dell'AI in ambito di:
  - Diagnosi, prognosi e cura
  - Medicina di precisione
  - Medicina personalizzata
  - Formazione dei professionisti sanitari
- Benefici, rischi e sfide future
- Esempi pratici

## 12.30 - 13.15 | Intelligenza artificiale e ricerca (I)

- Aspetti generali
- Applicazioni nella produzione e sintesi delle evidenze scientifiche
- *Real world data*, *big data*, *open data*

## 13.15 - 14.00 | Pausa

## 14.00 - 14.45 | Intelligenza artificiale e ricerca (II)

- Benefici, rischi e sfide future
- Esempi pratici

## 14.45 - 16.00 | Intelligenza artificiale e organizzazione sanitaria

- Aspetti generali
- Applicazioni in ambito di programmazione ed erogazione dei servizi sanitari
- Benefici, rischi e sfide future
- Esempi pratici

## 16.00 | Valutazione dell'apprendimento tramite quiz

**Per informazioni e iscrizioni: [www.gimbeducation.it](http://www.gimbeducation.it)**