

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: 15 ottobre 2024

Orari: 09.00 - 13.15 e 14.00 - 16.00

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

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

Per informazioni e iscrizioni: www.gimbeducation.it