

Programma Corso FAD

Etica e governance dell'intelligenza artificiale in medicina

Obiettivo formativo ECM: Etica, bioetica e deontologia

Obiettivo specifico: Acquisire informazioni sulle potenzialità dell'impiego dell'intelligenza artificiale in medicina, conoscere lo stato dell'arte e le applicazioni già in essere, riconoscere i rischi legati all'intelligenza artificiale e fare proprie le questioni etiche sul suo utilizzo con l'obiettivo di farne un uso consapevole, equo e rispettoso.

Modalità didattica: La formazione è centrata sull'edizione italiana delle linee guida dell'OMS "Ethics and governance of artificial intelligence for health - Guidance on large multi-modal models".

Durata: 5 ore

Crediti: 5

Argomenti trattati:

- 1. Introduzione
 - 1.1 Rilevanza dei modelli multimodali di grandi dimensioni (LMM)
 - 1.2 Linee guida OMS sull'etica e la governance dell'IA in sanità 27
- 2. Applicazioni e sfide connesse all'utilizzo degli LMM in ambito sanitario
 - 2.1 Diagnosi e assistenza clinica
 - 2.2 Applicazioni centrate sul paziente
 - 2.3 Compiti amministrativi e funzioni di trascrizione
 - 2.4 Formazione medica e infermieristica
 - 2.5 Ricerca medica e scientifica e sviluppo di nuovi farmaci
- 3. Rischi per i sistemi sanitari e la società e preoccupazioni etiche sugli LMM
- 4. Progettazione e sviluppo di modelli di base per finalità generali
- 5. Disposizioni relative ai modelli di base per finalità generali
 - 5.1 Rischi che devono essere affrontati quando si fornisce un servizio o un'applicazione sanitaria con un modello di base per finalità generali
 - 5.2 Misure che i governi possono introdurre per gestire i rischi e i principi etici da osservare
- 6. Distribuzione di modelli di base per finalità generali
- 7. Responsabilità per gli LMM
- 8. Governance internazionale degli LMM

Assenza di sponsor: Il programma non ha sponsor
e rientra nel piano di formazione indipendente del Provider Zadig

Pubblicazione prevista: 27 giugno 2024

Responsabili scientifici: Francesco Andrea Causio, medico chirurgo, vicepresidente della Società Italiana Intelligenza Artificiale in Medicina; Pietro Dri, medico chirurgo, giornalista

Destinatari: tutti gli operatori sanitari

Piattaforma: www.saepe.it

Assenza di sponsor: Il programma non ha sponsor
e rientra nel piano di formazione indipendente del Provider Zadig