

Corso Pediatric AI Workshop

"Capire, Valutare e Applicare l'Intelligenza Artificiale". Prima edizione

Corso in 4 giornate: 12 Febbraio, 19 Febbraio, 05 Marzo e 12 Marzo 2026.

Sede FIMP, Corso Arnaldo Lucci 121, Napoli.

PROVIDER: FIMP 634

Obiettivo nazionale/regionale di Educazione Continua in Medicina a cui fa riferimento l'attività

Formativa: 17: Argomenti di carattere generale: sanità digitale, informatica di livello avanzato e lingua inglese scientifica. Normativa in materia sanitaria: i principi etici e civili del S.S.N. e normativa su materie oggetto delle singole professioni sanitarie, con acquisizione di nozioni di sistema

Razionale

La prima edizione di **"Pediatric AI Workshop – Capire, Valutare e Applicare l'Intelligenza Artificiale"** nasce per offrire ai pediatri gli strumenti necessari a utilizzare l'AI in modo consapevole, critico e professionale. L'intelligenza artificiale è ormai parte integrante della pratica clinica e della comunicazione con le famiglie, e diventa quindi essenziale comprenderne il funzionamento, valutarne l'affidabilità e integrarla con responsabilità nella cura dei bambini.

Il corso propone un percorso che unisce basi teoriche, sperimentazione diretta dei modelli e applicazioni cliniche immediatamente utili. L'obiettivo è sviluppare competenze operative e un autentico spirito critico, permettendo ai partecipanti di orientarsi tra strumenti in rapida evoluzione e di utilizzarli in modo realmente efficace nella pratica quotidiana.

Un elemento distintivo è la giornata dedicata al **Vibe Coding**, un approccio intuitivo alla programmazione che consente di creare piccole applicazioni personalizzate anche senza esperienza informatica, trasformando l'AI in un alleato concreto per progettare strumenti clinici su misura.

Il percorso si conclude con la realizzazione del proprio assistente personale basato su GPT, per comprendere da vicino come funziona, quali fonti può consultare e come configurarlo in sicurezza affinché diventi un supporto affidabile e personalizzato.

Pediatric AI Essentials è un invito a diventare protagonisti della transizione digitale in pediatria, acquisendo competenze che saranno centrali nei prossimi anni e consolidando una pratica medica capace di integrare innovazione, rigore scientifico e centralità del bambino

Responsabile Scientifico e relatore: 11 Mondillo

Segreteria organizzativa: FIMP Napoli nella persona di Salvatore Iasevoli
CF SVLSVT64P24G812S
0815633030 info@fimpnapoli.it

Comitato Scientifico: Luca Astarita, Roberta Buonavolonta, Ruggero Coppola, Raffaella De Franchis, Salvatore Iasevoli, Vincenzo Memoli, Rosa Salzano, Massimo Ummarino.

Informazioni Generali

- **Iscrizione:** Gratuita
- **Destinatari: 80:** Medici chirurghi (tutte le discipline), Biologi, Psicologi

Metodo di verifica dell'apprendimento: questionario di valutazione a risposte multiple

Durata: 11 ore

Tipologia: RESIDENZIALE

Programma del Corso

I Giornata (12 Febbraio 2026): Basi di Computer Science e LLM

- **18:00:** Come pensa un computer.
- **18:20:** Nascita dell'AI moderna.
- **18:40:** Viaggio nei Large Language Models.
- **19:15:** RAG e Agent AI nella pratica clinica.
- **19:35:** Sfida pratica tra modelli LLM.
- **20.30:** Chiusura lavori

II Giornata (19 Febbraio 2026): L'AI come Assistente del Pediatra

- **18:00:** Prompt Engineering moderno.
- **18:10:** Deep Research per il pediatra.
- **18:30:** Creazione di mini-review scientifiche.
- **18:50:** Documenti clinici e slide didattiche.
- **19:20:** Counselling ai genitori.
- **19:30:** Analisi dati ambulatoriali ed estrazione dati da immagini.
- **20:10:** Traduzione multilingue in tempo reale.
- **20.30:** Chiusura lavori

III Giornata (05 Marzo 2026): Creare la tua prima App Medica

- **18:00:** Google Colab e concetti base di Python.
- **18:40:** Programmare con l'AI.
- **19:00:** Costruzione di un calcolatore di percentili.
- **19:30:** Debug e utilizzo di Qwen Code.
- **20:10:** Aggiunta di nuove funzioni all'app.
- **20:30:** Chiusura lavori

IV Giornata (12 Marzo 2026): Il tuo ChatGPT su misura

- **18:00:** Nascita e configurazione di un GPT personalizzato.
 - **18:40:** Connessione al mondo reale tramite API e Actions.
 - **19:30:** Integrazione dati esterni (JSON) e test clinici.
 - **20:20:** Sicurezza, rischi e limiti futuri.
 - **21:40:** Chiusura lavori
-



europass

Gianluca Mondillo

Abitazione: vico pace 34, 80139 NAPOLI (NA) **Cellulare:** 3391542528
 E-mail: gianluca.mondillo@gmail.com

Sesso: maschile | **Data di nascita:** 20/12/1994 | **Cittadinanza:** ITALIA

ESPERIENZA PROFESSIONALE

[04/2023 - 09/2023]

Medico Penitenziario

Asl Napoli 1 Centro - NAPOLI (NA) ITALIA

Attività o settore: sanità

Principali attività e responsabilità: Attività di Medico di Guardia presso Centro Penitenziario Secondigliano

[06/2021 - 07/2022]

Medico Vaccinatore

Gi Group (NA) ITALIA

Area aziendale: direzione

Principali attività e responsabilità: Medico preposto alla valutazione anamnestica e alla somministrazione dei vaccini anti-covid

[12/2020 - 06/2021]

Sostituto Medico Generico

ASL NAPOLI 1 CENTRO (NA) ITALIA

Attività o settore: sanità

Principali attività e responsabilità: Sostituto Medico Generico secondo accordo ACN per esecuzione di tamponi antigenici Covid

[11/2020 - 01/2021]

Medico

Bourelly, Via Murelle, 57 - NAPOLI (NA) ITALIA

Attività o settore: sanità

Principali attività e responsabilità: Medico preposto all'esecuzione di tamponi covid

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

[2021 - 2026]

PEDIATRIA

Università degli Studi della Campania 'Luigi Vanvitelli'

Sede: NAPOLI

Classe delle lauree specialistiche in medicina e chirurgia

Livello QEQ: 7

Livello NQF: Laurea specialistica a ciclo unico (5/6 anni)

[2025 - alla data attuale]

Ricerca Clinica e Medical Affairs

Università Telematica 'Guglielmo Marconi'

Sede: ROMA

Livello QEQ: 8

Livello NQF: Master di secondo livello

[2013 - 2020]

MEDICINA E CHIRURGIA

Università degli Studi della Campania 'Luigi Vanvitelli'

Sede: NAPOLI

Laurea Magistrale in Medicina e chirurgia

Votazione finale: 110/110 con lode

Livello QEQ: 7

Livello NQF: Laurea magistrale a ciclo unico (5/6 anni)

Titolo della tesi: Il ruolo del sistema endocannabinoide/endovanilloide nell'osteosarcoma pediatrico.

ALTRE ATTIVITÀ DI FORMAZIONE