Intelligenza Artificiale

in Medicina e Odontoiatria:

fondamenti, applicazioni cliniche, governance, prompt engineering, agenti AI e strumenti operativi



Crediti ECM - 6,5
Medici e Odontoiatri

OMCeO VdA
Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Valle d'Aosta

Destinatari - tutti i professionti sanitari

21 NOVEMBRE 2026

Dalle ore 08:30-14:30
presso Sala Maria Ida Viglino
Piazza Albert Deffeyes,1 11100 Aosta (AO)

RELATORI

- Dr. Ing. **Fabio Di Bello**
- Avv. **Nicolò Ghibellini**
- Ing. **Davide Emanville**

CONSIGLIO DIRETTIVO OMCeO VdA

- Dott. Roberto ROSSET - *Presidente*
- Dott. Riccardo BRACHET CONTUL - *Vice Presidente e Responsabile Scientifico*
- Dott.ssa Laura CARAMANICO - *Segretario*
- Dott. Nunzio VENTURELLA - *Tesoriere*
- Dott. Paolo BORRELLI - *Consigliere*
- Dott. Robert CAMOS - *Consigliere*
- Dott. Massimo FERRERO - *Consigliere Odontoiatra e Presidente CAO*
- Dott.ssa Emma LILLAZ - *Consigliere*
- Dott. Andrea MOLINO - *Consigliere*
- Dott. Eraldo RIVERO - *Consigliere*
- Dott. Franz STUFFER - *Consigliere Odontoiatra*

ISCRIVITI ORA!

INFORMAZIONI:

Provider FNOMCeO 2603

Crediti ECM - 6,5

POSTI disponibili 100

Segreteria organizzativa:
segreteria@omceo.vda.it
tel: 016532953
cell: 3280494372

con il contributo:

FNOMCeO
Federazione Nazionale degli Ordini dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri

Patrocini:

Région Autonome Vallée d'Aoste
Regione Autonoma Valle d'Aosta

Azienda USL Valle d'Aosta-Vallée d'Aoste

PROGRAMMA

08:30 – 08:45 Registrazione partecipanti
08:45 – 09:00 Saluto delle autorità
09:00 – 09:15 Apertura del corso e introduzione agli obiettivi formativi
Relatori: Dr. Ing. Fabio Di Bello, Avv. Nicolò Ghibellini e Ing. Davide Emanville
09:15 – 09:45 Che cos'è l'intelligenza artificiale e come funziona
Relatore: Dr. Ing. Fabio Di Bello
09:45 – 10:25 Applicazioni dell'AI in medicina: dal territorio all'ospedale
Relatore: Dr. Ing. Fabio Di Bello
10:25 – 10:45 Utilizzo dell'AI: opportunità e criticità implementative
Relatore: Ing. Davide Emanville
10:45 – 11:15 La governance dell'AI in sanità: il ruolo del DPO tra opportunità e rischi
Relatore: Avv. Nicolò Ghibellini
11:15 – 11:30 Pausa caffè
11:30 – 12:00 Prompt engineering per il medico: come interrogare correttamente un sistema AI
Relatore: Dr. Ing. Fabio Di Bello
12:00 – 12:35 Agenti AI e workflow clinico-amministrativi
Relatore: Dr. Ing. Fabio Di Bello
12:35 – 13:05 Strumenti AI: panoramica operativa e criteri di scelta
Relatore: Dr. Ing. Fabio Di Bello
13:05 – 13:30 Sicurezza clinica e cognitiva: limiti, verifiche e responsabilità professionale
Relatore: Dr. Ing. Fabio Di Bello.
13:30 – 13:50 Esercitazione pratica conclusiva
Relatore: Dr. Ing. Fabio Di Bello
13:50 – 14:00 Conclusioni, confronto finale e take-home messages
Tutti i relatori
14:00 – 14:15 Questionario ECM

Abstract

Il corso propone un percorso intensivo e operativo di 5 ore dedicato all'utilizzo, all'implementazione e alla governance dell'intelligenza artificiale nella pratica sanitaria contemporanea, con particolare attenzione alle applicazioni utili per il medico di medicina generale, il medico ospedaliero, lo specialista e l'odontoiatra.
L'obiettivo è fornire ai partecipanti una comprensione solida, ma accessibile, dei principi di funzionamento dell'AI moderna, con focus sui modelli generativi, sui Large Language Models, sul prompt engineering, sugli agenti AI e sulle principali piattaforme oggi disponibili per il supporto al ragionamento clinico, alla produzione documentale, alla sintesi della letteratura, alla comunicazione medico-paziente e all'efficientamento delle attività amministrative e burocratiche.
Il corso alternerà momenti teorici, esempi clinici, dimostrazioni pratiche e simulazioni guidate, mostrando come utilizzare l'AI in modo consapevole, sicuro e metodologicamente rigoroso, evitando errori frequenti quali delega cognitiva impropria, allucinazioni, bias, violazioni di privacy, uso non controllato di dati sensibili e sovrastima dell'affidabilità dei sistemi generativi.
Il contributo dei tre relatori costruisce un percorso unitario attraverso tre prospettive complementari: clinico-operativa e cognitiva, organizzativo-tecnologica, giuridico-regolatoria e di protezione dei dati. Il programma procede così dalla comprensione dei modelli e dei casi d'uso alle criticità di implementazione nei sistemi sanitari, fino alla governance e alle modalità di impiego clinico responsabile.
Una parte rilevante sarà dedicata agli strumenti operativi disponibili sul mercato e alle modalità con cui il medico può integrarli nella propria attività quotidiana: supporto alla diagnosi differenziale, generazione di lettere e referti, sintesi di cartelle cliniche, preparazione di comunicazioni al paziente, ricerca bibliografica assistita, revisione di documenti, analisi di casi complessi, gestione di attività ripetitive e costruzione di workflow personalizzati mediante agenti AI.