

presentano l'evento accreditato ECM

“INTELLIGENZA ARTIFICIALE E SANITA’: PROSPETTIVE PRATICHE ED ETICHE”



Sabato 9 Novembre 2024

dalle 9:00 alle 12:30 e dalle 13:30 alle 15:50



HILTON LAKE COMO

Via Borgo Vico, 241 Como (CO)



Medico Chirurgo (tutte le discipline),
Odontoiatra



Obiettivo ECM nr.17 (di sistema)



5 ore



5 crediti ECM

**EVENTO A PARTECIPAZIONE GRATUITA
CON ISCRIZIONE OBBLIGATORIA ON LINE**



PER ISCRIVERTI CLICCA QUI

PRESENTAZIONE

Il corso è progettato per fornire una **comprensione dei fondamenti dell'AI e delle sue applicazioni pratiche nel campo medico**. Nella prima parte ci sarà una panoramica su cos'è l'intelligenza artificiale attraverso definizioni e principi base; Si esplorerà l'**AI Act**, ossia la normativa europea sull'intelligenza artificiale, tramite la quale si analizzeranno le implicazioni legali e le regolamentazioni che guidano l'uso dell'AI, concentrandosi su come queste leggi influenzano il settore medico. Inoltre, si presterà attenzione all'etica e alla responsabilità medico legale nell'era dell'intelligenza artificiale.

La seconda parte del corso sarà invece dedicata alle **applicazioni pratiche dell'intelligenza artificiale in medicina**, dove si esplorerà come l'AI venga utilizzata in **medicina respiratoria**, esaminando le tecnologie emergenti e presentando casi studio che mostrano l'efficacia dell'AI nella **diagnosi e nel trattamento delle malattie respiratorie**. Ci sarà un focus sulle **malattie genetiche rare** e sul ruolo chiave che l'AI svolge nella ricerca genomica. Infine, si esaminerà l'utilizzo dell'intelligenza artificiale negli esami strumentali discutendo i vantaggi e le potenzialità di questa tecnologia nel migliorare la precisione diagnostica.



Ore 8.45 Registrazione partecipanti

Ore 9.00 SALUTI ISTITUZIONALI

Alessandro Fermi - Assessore all'Università, Ricerca, Innovazione di Regione Lombardia
Alessandro Rapinese - Sindaco di Como

Ore 9.30 APERTURA E INTRODUZIONE AL SEMINARIO

Gianluigi Spata - Presidente dell'Ordine dei Medici ed Odontoiatri di Como
Filippo Anelli - Presidente FNOMCeO

SESSIONE 1 - INTELLIGENZA ARTIFICIALE: COS'E' E COME FUNZIONA

Moderatori: **Ottavio Di Stefano e Roberto Monaco**

Ore 9.40 "Intelligenza Artificiale e tutela dei diritti fondamentali. Etica e centralità della persona" - LEZIONE MAGISTRALE

Ruben Razzante - Docente di Diritto Europeo dell'Informazione e Regole della comunicazione d'impresa all'Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano e autore del libro "Il governo dell'intelligenza artificiale. Gestione dei rischi e innovazione responsabile"

Ore 10.20 "La prossima rivoluzione industriale: opportunità e rischi dell'AI"

Carmelo Fontana - AI Senior Regional Counsel Google | Presidente di AIRIA

Ore 11.00 Coffee break

SESSIONE 2 - ASPETTI LEGALI ED ETICI DELL'AI

Moderatori: **Guido Marinoni e Doris Mascheroni**

Ore 11.15 "L'AI Act"

Massimiliano Pappalardo - Avvocato esperto in materia di Information Technology e Protezione dei Dati Personali | Partner Studio Legale Ughi e Nunziante - Socio Fondatore di AIRIA

Ore 11.45 "La Governance dell'Intelligenza Artificiale in ambito sanitario"

Edoardo Raffiotta - Prof. Ordinario di Diritto Costituzionale Università Bicocca di Milano, Membro del Comitato di Coordinamento per l'intelligenza artificiale presso la Camera dei Deputati

Ore 12.30 Light Lunch offerto a tutti i partecipanti

SESSIONE 3 - APPLICAZIONI PRATICHE DELL'AI IN MEDICINA

Moderatori: **Claudio Lisi e Giuseppe Enrico Rivolta**

Ore 13.30 "Intelligenza artificiale ed applicazioni in medicina respiratoria"

Andrea Aliverti - Professore Ordinario Politecnico di Milano in BIOENGINEERING OF THE RESPIRATORY SYSTEM

Ore 13.55 "Malattie rare e intelligenza artificiale"

Angelo Selicorni - Direttore della Unità Operativa Complessa di Pediatria dell'ASST Lariana - Como

Ore 14.20 "Colonscopia 2.0: intelligenza artificiale tra luci ed ombre"

Franco Radaelli - Direttore UOC Gastroenterologia Ospedale Valduce
Emanuele Rondonotti - UOC Gastroenterologia Ospedale Valduce

Ore 14.50 "Intelligenza artificiale nell'imaging cardiovascolare"

Mauro Pepi - Direttore dell'Area Clinica del Centro Cardiologico Monzino e Presidente della Società Italiana di Ecocardiografia e Cardiovascular Imaging

Ore 15.15 Dibattito e domande

Ore 15.45 Compilazione test di apprendimento e questionario di gradimento

ORE 15:50 FINE LAVORI



L'intero evento verrà **trasmesso in diretta streaming** e sarà possibile seguirlo on line gratuitamente da tutta la popolazione.

E' stato richiesto il patrocinio a:

