



ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO



Inner Wheel Club di Palermo C.A.R.F.
Inner Wheel Club di Palermo Igea

Rotary
Palermo Nord



L'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO

Dipartimento di Biomedicina, Neuroscienze e Diagnostica Avanzata,
Università di Palermo
CNR - Area territoriale di Ricerca di Palermo
Liceo Classico Vittorio Emanuele II

e con il patrocinio dei Club

Inner Wheel di Palermo CARF
Inner Wheel di Palermo Igea
Rotary Club Palermo Nord

organizza il seminario dal titolo

“La Medicina nel Futuro: L'Impatto delle Tecnologie STEM nella Formazione Clinica”

L'integrazione delle discipline STEM nella formazione medica è essenziale per la sanità del futuro. L'intelligenza artificiale e la simulazione avanzata innovano la didattica, sviluppano il pensiero critico e riducono l'errore clinico. Chirurgia robotica, sistemi di supporto alle decisioni e dispositivi biomedici preparano i futuri medici a scenari complessi. Inoltre, l'impatto di tali discipline sulle scienze omiche consente di interpretare i profili individuali, favorendo una medicina personalizzata, sicura ed efficace.

Venerdì 23 ottobre 2026

Aula Magna - Liceo Classico Vittorio Emanuele II"

Via Simone di Bologna 11 - 90134 Palermo

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO

PROGRAMMA DELL'EVENTO

- 09:00 - 09:15 Registrazione dei partecipanti
- 09:15 - 09:30 **Saluti istituzionali**
D.ssa Mariangela Ajello - Dirigente Scolastico Vittorio Emanuele II
Bruno Lo Torto - Vice Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Palermo
- 09:30 - 10:30 **Titolo dell'intervento - L'impatto delle Tecnologie STEM nella Formazione Medica. Il nuovo percorso in Medicina e Chirurgia ad Indirizzo Tecnologico**
Prof. Salvatore Vitabile - Dipartimento di Biomedicina, Neuroscienze e Diagnostica Avanzata, Università di Palermo
- 10:30 - 11:30 **Titolo dell'intervento - Dal dato al paziente: la formazione medica nell'era dell'intelligenza artificiale**
Prof. Maurizio Urso - Area territoriale di Ricerca del CNR
- 11:30 - 12:30 **Il futuro è già qui: Intelligenza Artificiale e nuove frontiere della salute**
Prof. Paolo Soda - Università Campus Bio-Medico di Roma
- 12:15 - 13:00 **Spazio per le domande**

Responsabile scientifico del corso: Prof. Salvatore Vitabile

È previsto il rilascio di n. 3 CFP per gli ingegneri iscritti all'Ordine territoriale che avranno partecipato all'evento formativo per l'intera durata.

Il Seminario rientra nella manifestazione nazionale "DIGITALmeet 2026", festival italiano dedicato all'alfabetizzazione digitale di cittadini e imprese promosso da Fondazione Comunica, che si svolgerà dal 19 al 24 ottobre 2026 con eventi diffusi in tutta Italia.