

La Commissione Biomedica organizza un seminario:

L'INGEGNERIA OLTRE LE INFRASTRUTTURE FISICHE. UN CROCEVIA TRA INGEGNERIA, INFORMATICA, MEDICINA E DIRITTO: IL CASO CAPABLE

Martedì 20 giugno 2023 | Ore 14.00 – 18.00

Presso la sede dell'Ordine di Via Cefalonia 70, Brescia (Crystal Palace 11° piano)

Gratuito – 4 CFP

Con il progresso tecnologico, anche l'ingegneria ha subito profonde trasformazioni. È il caso dell'Intelligenza Artificiale, il cui sviluppo e utilizzo impongono una strettissima interconnessione tra diversi settori quali, ingegneria, informatica, medicina e diritto.

Durante il seminario verrà presentato il case study CAPABLE, un sistema ingegneristico, basato sull'intelligenza artificiale e finalizzato a migliorare la vita dei pazienti oncologici. Il progetto CAPABLE è stato finanziato dal programma europeo per la ricerca Horizon 2020 e coinvolge 12 tra Università, Centri di Ricerca e PMI dislocate in Europa, Regno Unito e Israele.

Ore 13.50 **REGISTRAZIONE PARTECIPANTI**

Ore 14.00 **INIZIO LAVORI**

Ore 18.00 **FINE LAVORI**

Programma

- Il progetto Capable
Prof.ssa Silvana Quaglini – Università degli Studi di Pavia
- Potenzialità e limiti dell'Intelligenza Artificiale oggi.
Prof.ssa Lucia Sacchi – Università degli Studi di Pavia
- L'utilizzo degli standard per la rappresentazione dei dati sanitari
Ing. Anna Alloni – Biomeris S.r.l.



ORDINE
DEGLI **INGEGNERI**
DELLA PROVINCIA
DI **BRESCIA**

- I risultati del progetto di ricerca e il loro sfruttamento economico
Prof. Manuel Ottaviano – Universidad Politécnica de Madrid
- Il diritto: uno scomodo ma necessario compagno di viaggio.
Tra tutela della riservatezza, dispositivo medico, intelligenza artificiale e responsabilità.
Avv. Sara Azzini – Università degli Studi di Pavia

Registrazione: Riconosciuti 4 CFP (categoria “seminario”) per la partecipazione all’ evento nella sua interezza.
Iscrizioni tramite il [PORTALE FORMAZIONE PROFESSIONALE CONTINUA](#) reperibile nel sito www.ordineingegneri.bs.it nell’area FORMAZIONE.