## COMMISSIONE BIOMEDICA

Verbale della 2° riunione 2024 della Commissione Biomedica del 28 Maggio 2024, convocata ore 18:30 in presenza presso la sede dell'Ordine degli Ingegneri di Firenze in Viale Milton 65.

## Partecipanti in presenza:

Mattia Dimitri (Coordinatore)

Stefano Baldini

Francesca Satta

Valentina Vizzarro

Roberto Bonaiuti

Fabrizio Dori

Eleonora Barcali

## Assenti:

Lorenzo Maggi

Giulia Calani

Eleonora Rossi

Roberto Francioli

Stefano Ianni

La riunione comincia alle 18:30

## PROPOSTE PROGRAMMATICHE

I membri presenti approvano il verbale della riunione precedente e riprendono i lavori della commissione.

A seguire vengono riaffrontate le proposte da parte dei commissari presenti sui potenziali temi formativi da approfondire e sviluppare per l'anno 2024/2025:

1° TEMA: L'Intelligenza Artificiale nelle applicazioni cliniche

2° TEMA: Centri di Simulazione per le pratiche cliniche

<u>3º TEMA</u>: Strumenti per la perfusione e mantenimento in vita degli organi

4° TEMA: Stampa 3D e Bioprinting

5° TEMA: Sistemi Radiologici

I commissari presenti approvano i temi formativi discussi per il 2024: ogni commissario dovrà esprimere la sua preferenza sul foglio excel condiviso, aderendo almeno ad un tema e contribuendo in forma diretta o indiretta per lo sviluppo di eventi formativi per tutti gli iscritti all'Ordine degli Ingegneri di Firenze.

Si ricorda che l'Ordine ha costituito l'Elenco degli Esperti ed è stato creato l'apposito settore Biomedico a cui si può fare la richiesta di iscrizione tramite il modulo presente sul sito dell'Ordine al link: https://www.ordineingegneri.fi.it/ordine/elenchi-degli-esperti/

La commissione discute sull'andamento dell'evento di Ergonomia Pediatrica per il quale la Commissione ha dato il patrocinio per il riconoscimento dei CFP. L'evento, nonostante non abbia accolto numerosi iscrizioni, forse dovuto ad un tempo di pubblicazione troppo limitato sui canali ufficiali, è risultato molto interessante per i commissari che hanno partecipato e da questo incontro nasce l'idea di proporre il tema di approfondimento dell'Usabilità applicata ai software per i dispositivi medici da inserire nel prossimo convegno di Ergonomia Pediatrica 2026.

Relativamente al 1° TEMA è stato approvato ed è in corso di erogazione il corso "Intelligenza Artificiale: dalla ricerca alla clinica" con doppio accreditamento ECM CFP che si terrà in data 30/05/24

Relativamente al 4° TEMA l'Ing. Dimitri presenta il programma di una visita tecnica che può essere organizzata presso l'azienda BIO3DMODEL srl la quale si è offerta di ospitare fino a 30 partecipanti gratuitamente offrendo anche un momento di Networking conviviale al termine della visita.

Relativamente al 5°TEMA l'Ing. Baldini si è reso disponibile per una nuova visita tecnica da svolgersi tra Ottobre e Novembre presso la ditta ITALRAY srl: sarà rivisto il programma della passata edizione e sarà portato in approvazione nella prossima riunione di Settembre.

L'Ing. Satta comunica che è stato attivato lo spid e CIE per usare i servizi dell'Ordine degli Ingegneri di Firenze.

Avendo terminato i punti all'ordine del giorno la riunione termina alle 19:15.

Il Coordinatore,

Ing. Mattia Dimitri