



RICERCA MEDICA: UN VIAGGIO ATTRAVERSO I PROGETTI PER LA SALUTE DEL FUTURO

Convegno di Flagship project 4 | Rome Technopole



2 LUGLIO 2024 ore 11 | Aula Magna del Rettorato | Sapienza Università di Roma

10:30 - 11:00 Arrivo e registrazione partecipanti

11:00 - 11:30 Saluti istituzionali

11:00 - 11:10 **Antonella Polimeni** - Magnifica Rettrice Sapienza Università di Roma

11:10 - 11:20 **Nicola Barni** - Presidente Confindustria Dispositivi Medici

11:20 - 11:30 Il Flagship project 4 e i suoi obiettivi principali

Valeria Glorioso - Johnny Della Giustina - Mauro Cislaghi - i coordinatori di FP4 CDM e BVTech

11:30 - 13:00 Il Flagship project 4 e i risultati di medio termine

11:30 - 12:15 Sessione Spoke 1: Ricerca applicata, sviluppo tecnologico e innovazione

11:30 - 11:35 **Maria Sabrina Sarto** - Prorettrice alla Ricerca di Sapienza Università di Roma - Coordinatrice Spoke 1

11:35 - 11:45 **Annalisa D'Arco** - Sapienza Università di Roma - Infrared spectroscopy as approach to new multidisciplinary optical biosensing of airborne pathogens

11:45 - 11:55 **Simone Ranaldi** - Università degli studi Roma Tre - Utilizzo di EMG di superficie ad alta densità per il riconoscimento dei movimenti del polso

11:55 - 12:05 **Francesca Camera** - ENEA - Digital Twin multiscala: un viaggio virtuale dalle molecole (nano) ai tessuti (macro) per innovazioni biotecnologiche

12:05 - 12:15 **Loredana Di Lucchio** - Sapienza Università di Roma - Phygital twin technologies for innovative surgical training & planning

12:15 - 13:00 Sessione Spoke 2: Trasferimento tecnologico, nuova imprenditorialità, incubazione e accelerazione di impresa

12:15 - 12:20 **Renato Baciocchi** - Università degli studi di Roma Tor Vergata - Coordinatore Spoke 2

12:20 - 12:30 **Luciano De Sio** - Sapienza Università di Roma - Mascherina FFP2 con nanomateriali avanzati per disinfezione e rilevamento colorimetrico di patogeni

12:30 - 12:40 **Nicoletta Panunzio** - Università degli studi di Roma Tor Vergata - Wireless wearable platform for the monitoring of Human Respiration in motion

12:40 - 13:00 **Marina Torre, Duilio Luca Bacocco, Marco Forlani** - ISS - T-RIPPI: una sinergia del Tecnopolo per monitorare qualità e sicurezza delle protesi impiantabili a tutela della salute del paziente. Dal pilota a sistema per Servizio Sanitario Nazionale e certificazione CE

13:00 - 14:30 Light Lunch

14:30 - 17:00 Il Flagship project 4 e i risultati di medio termine

14:30 - 15:05 Sessione Spoke 3: Formazione universitaria, corsi di dottorato industriali, internazionalizzazione

14:30 - 14:35 **Silvia Conforto** - Università Roma Tre - Coordinatore Spoke 3

14:35 - 14:45 **Francesca Capone** - ISS - Indagini cliniche sui DM: l'esperienza formativa di Spoke 2 ISS in sinergia con FP4

14:45 - 14:55 **Livia Ottolenghi** - Sapienza Università di Roma - Formazione

14:55 - 15:05 **Iole Vozza** - Sapienza Università di Roma - Master MiMT

15:05 - 15:15 La Fondazione Rome Technopole

Sabrina Saccomandi - Direttrice generale - Fondazione Rome Technopole

15:15 - 15:45 L'infrastruttura di innovazione, servizio, formazione e ricerca aperta e distribuita sul territorio, finalizzata a supportare la creazione e sviluppo di dispositivi medici

Fernanda Gellona - Direttore Generale Confindustria Dispositivi Medici - Med Device Lab

15:45 - 17:00 Sessione Salute Digitale Community: una nuova visione condivisa

Felicia Pelagalli - Direttore Culture - I risultati del progetto di co-design e la presentazione di Salute Digitale Community

Scenari di cambiamento: nuovi processi di cura e soluzioni organizzative a sostegno della medicina digitale, data-driven

Monica Calamai - DG Azienda USL e Commissaria Straordinaria dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Ferrara TBCew

Giorgio Casati - Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS TBC

Leandro Pecchia - Professore Ordinario Ingegneria Biomedica Università Campus Bio-Medico TBC

Giuseppe Pecchia - daVi DigitalMedicine, Fondazione Smith Kline

Paolo Colli Franzone - Healthcare Futurist IMIS

17:00 - 18:00 Networking area/matchmaking | Cocktail

- Invito a tutti gli interessati ad andare nella sala MLAC adiacente la terrazza per fare incontri di matchmaking
- Aperitivo di networking negli spazi interni adiacenti alla terrazza

18:00 - 18:15 Conclusioni e ringraziamenti nell'area della terrazza

- Riassunto della giornata e principali conclusioni dell'evento
- Ringraziamenti per la partecipazione



REGISTRATI
QUI



organizzato da:
SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA