

I CONVEGNO NAZIONALE SIOoC

“Una roadmap italiana per gli OoC”

4-5 maggio 2023

CNR Sede Centrale - Aula Convegni
p.le Aldo Moro 7 - 00185 ROMA

SIOoC2023 rappresenta un'occasione di incontro e di confronto per la comunità scientifica italiana attiva nell'ambito degli organ-on-chip e delle discipline

DIREZIONE SCIENTIFICA

Luca Businaro (Presidente SIOoC)
Eugenio Martinelli (Vice Presidente SIOoC)
Valeria Chiono
Lucia Gabriele
Alberto Rainer
Marco Rasponi
Silvia Scaglione

COMITATO ORGANIZZATORE

| | |
|----------------------|--------------------|
| Francesca R. Bertani | Fabrizio Mattei |
| Adele De Ninno | Arianna Mencattini |
| Annamaria Gerardino | Pamela Mozetic |
| Sara M. Giannitelli | Giovanna Schiavoni |
| Manuele Gori | Marcella Trombetta |
| Enrico D. Lemma | |

SPONSOR



ISCRIZIONI

Entro il 20/04/2023:

Soci SIOoC: € 150
non Soci: € 180 (include quota associativa 2023)

INVITED SPEAKER

- **Vito D'Alessandro** (O.S.A. Milano)
- **Martin Bastmeyer** (Karlsruhe Institute of Technology, Germania)
- **Gianluca Ciardelli** (Politecnico di Torino)
- **Gabriella Errico** (O.S.A., Milano)
- **Andrea Mainardi** (Univ. Hospital Basel, Svizzera)
- **Gessica Marchini** (Chiesi Group, Parma)
- **Valentina Fioroni** (APRE)
- **Giancarlo Forte** (King's College London, UK & FNUSA-ICRC Brno, Rep. Ceca)
- **Monica Piergiovanni** (JRC-Ispra)

SESSIONI TEMATICHE

- **sessione “Young Investigators”**, organizzata dalla Sezione Giovani Ricercatori SIOoC;
- **sessione “OoC & digital twins”**, in collaborazione con Politecnico di Torino e CNR, Partner del progetto D3 4 HEALTH (PNRR-PNC).
- **sessione “Sviluppo e validazione di modelli OoC”**, in collaborazione con Politecnico di Torino e Centro 3R;
- **sessione “Modelli joint-on-chip”**, nell'ambito dei progetti uKNEEque e “OA-on-Chip” (Fondazione Cariplo);
- **sessione industriale “Dalla ricerca al mercato”**, in collaborazione con React4Life SpA e BiomimX Srl
- **tavola rotonda “Sinergie con le iniziative 3R”** in collaborazione con Centro 3R, IPAM e OSA.

PROGRAMMA

Giovedì 4 maggio

09:00 Saluti e inizio lavori
09:30 Sessione “Sviluppo e validazione modelli OoC”
11:00 Sessione presentazioni rapid-fire dei poster
11:45 *Coffee break*
12:15 sessione “Modelli joint-on-chip”;
13:30 *Light lunch*
14:30 Sessione generale I
16:00 *Coffee break*
16:30 Sessione “Young Investigators”
18:00 Conclusione giornata

20:30 *Cena sociale*

Venerdì 5 maggio

09:00 Sessione generale II
10:00 Sessione presentazioni rapid-fire dei poster
10:45 *Coffee break*
11:15 Sessione industriale “Dalla ricerca al mercato”
13:15 *Light lunch*
14:15 Sessione “OoC & digital twins”
15:30 Tavola rotonda “Sinergie con le iniziative 3R”
17:00 Conclusione e premiazione

17:30 Assemblea dei Soci SIOoC

CONTATTI

<https://www.siooc.it/siooc2023/>
siooc2023@siooc.it

