

WORKSHOP

Organic Electro Chemical Transistor

11 luglio 2019

Aula B – Dipartimento di Chimica

Università di Parma

- 10.30 Electrochemical transistors for proteins detection (Tullio Toccoli)
- 10.50 A compendium of OECTs' working features: towards optimized and dedicated device architectures (Pasquale D'angelo)
- 11.10 OECT towards neuromorphic systems (Silvia Battistoni)

- 11.30 Pausa

- 11.45 OECT in medicine and bioelectronics (Salvatore Iannotta)
- 12.05 Technologies for OECTs @IMEM - Polito (Simone Marasso)
- 12.25 Textile and surface enhanced OECT for health monitoring and biomedical applications (Nicola Coppedè)
- 12.45 OECT applied to plant science (Andrea Zappettini)

- 13.00 Pausa pranzo

- 14.00 Discussione su possibili sinergie
- 15.00 Discussione su possibile progettualità condivisa

- 16.00 Fine dei lavori