



PRINTUP INSTITUTE à Marseille

PRINTUP INSTITUTE présent à la cinquième édition
des journées annuelles du GDR OERA

Lors des journées du GDR OERA à Marseille, au Campus Luminy, les 12 et 13 octobre 2023, Giorgio MATTANA a présenté PRINTUP INSTITUTE, son réseau et ses thématiques à la communauté de l'électronique organique française.





5^{ème} journées annuelles GDR era

12. -13. Octobre 2023

HEXAGONE, Campus de Luminy, 163 avenue de Luminy, 13288 Marseille

Pour leur cinquième édition, les journées annuelles du GDR OERA 2023 resteront dans l'esprit des journées précédentes, mais il y aura aussi du nouveau. Cette année, l'accent sera mis sur **la thématique « green electronics »** avec environ 4 présentations invitées étalées sur les deux premières demi-journées. Ensuite le programme est complété par des conférenciers invités (académiques et socio-économiques) comme indiqué plus bas. Il est également prévu de présenter **une restitution à la communauté du travail d'analyse prospectif réalisé pour le livre blanc OERA**. Un temps d'échange est planifié afin d'impliquer la communauté OERA dans la partie finale de ce travail. **Le nouveau club des industriels OERA** sera également présenté. Pour finir, dans l'organisation de nos journées OERA **une session « étudiant » sera organisée le 13 après-midi** par et pour les doctorants/post-doctorants avec un programme qui sera diffusé sous peu.

Comme les années précédentes, il y aura aussi la possibilité de présenter **des posters** pour de **nouveaux partenaires** ou bien des **projets ANR** ou **une nouvelle plateforme technologique**.

Voici la liste des conférenciers invités confirmés :

- **Ivonne Rodriguez-Donis** et **Thomas Heiser**, Laboratoire de Chimie Agro-industrielle et ICUBE : « Efficient reverse design of green solvents for emerging solution-processed photovoltaic technologies »
- **Eleni Pavlopoulou**, Institute of Electronic Structure and Laser, Crète : « Novel organic materials for the realization of electronic plants »
- **Esma Ismailova**, Mines St. Etienne : « Organic Bioelectronics, a promising way to reduce e-Waste generation in healthcare sector »
- **Emmanuel Jacques**, IETR Rennes : « Procédés de fabrication et matériaux pour une électronique verte et écoresponsable »
- **Victorien Jeux**, ESCOM Compiègne : « Sustainable approach for synthesis of pi-conjugated materials »
- **Olivier Bardagot**, ICPEES Strasbourg : « How morphology controls electrochemical doping and how to achieve record performance in organic electrochemical transistors (OECTs) »
- **Hans Kleemann**, Technische Universität Dresden, Allemagne : « Complexity in Organic Electrochemical Transistors and its Application in Neuromorphic Computing »
- **Guillaume Wantz**, Bordeaux: startup HEOLE : « HEOLE: organic solar sails and textiles for marine decarbonation and building integrated photovoltaic »
- **Sadok Ben Dkhil**, Dracula Technologies : « OPV modules for indoor energy harvesting »

L'inscription sans participation au dîner de gala est gratuite; participation au dîner de gala est de 60 € le paiement sera à effectuer par un lien communiqué en Septembre.

Le lien pour s'inscrire est le suivant : <https://gdr-oera.cnrs.fr/actualite/5emes-journees-annuelles-du-gdr-oera/>

Vous pouvez indiquer si vous souhaitez présenter un poster.