

# JOURNÉE ÉMERGENCE DE PROJETS

## Fabrication Additive Polymère

ORLÉANS, LE 18 OCTOBRE 2022

### PROGRAMME DE LA JOURNÉE :

- 08h30 – 09h00 : Accueil café
- 09h00 – 09h15 : Introduction de la journée
- 09h15 – 09h40 : « L'association, son rôle et son articulation avec le plan France 2030 »  
Georges CASEAU, FRANCE ADDITIVE
- 09h40 – 10h05 : « L'impression 3D granulé : une réponse actuelle à l'industrie de demain »  
François MIGEOT, EPEIRE 3D
- 10h05 – 10h30 : « La chaîne de valorisation des déchets polymères et leur réutilisation en impression 3D »  
Adrien GRELET, TOBECA

---

10h30 – 11h00 : Pause

---

- 11h00 – 11h25 : « Un composite 100% biosourcé pour le procédé d'impression 3D »  
Khaoula BOUZIDI, INP GRENOBLE - LGP2
- 11h25 – 12h05 : Session de pitches : Université Tours – Lamé, Octoplus 3D, R&D Nano, Femto-ST, ...
- 12h05 – 12h15 : Présentation des outils de financement relatifs à la thématique  
POLYMERIS

---

12h15 – 14h15 : Repas

---

- 14h15 – 14h40 : « Les élastomères silicones dédiés à la Fabrication Additive : un nouveau monde de pièces souples, fonctionnelles et durables »  
Damien DJIAN, ELKEM
- 14h40 – 15h05 : « Polymères pour la santé de la 3D à la 4D »  
Sébastien BLANQUER, UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER - ICGM
- 15h05 – 15h30 : « Pour une production fiable de pièces fonctionnelles haute performance en PAEK grâce à l'impression 3D »  
Misha NESARATNAM, KIMYA

---

15h30 – 16h00 : Pause

---

- 16h00 – 16h25 : « Fabrication additive en polymères hautes performances »  
Nicolas JACQUEMIN, DEMGY
- 16h25 – 16h50 : « Du prototypage avancé à l'industrialisation par Multi Jet Fusion »  
Thibaud FLEURY, CEA GRENOBLE
- 16h50 – 17h15 : « Etude du post traitement par projection thermique d'outillages pour mise en œuvre des composites »  
Blanca PALOMO, RESCOLL

---

17h15 – 17h30 : Conclusion et fin

---

5 Rue du Carbone, 45100 Orléans

Depuis la gare d'Orléans : Tram ligne A direction Hôpital La Source, Arrêt Parc Floral  
ou Bus ligne 40 direction Petite Mérie, Arrêt Parc Floral