

**6<sup>ème</sup> Congrès INTERNATIONAL  
des Plastiques Intelligents**  
**6<sup>TH</sup> INTERNATIONAL Congress on Smart Plastics**

**27 et 28 septembre 2018**  
**27/28 September 2018**

En partenariat avec / *In partnership with*

**RÉGION  
BOURGOGNE  
FRANCHE  
COMTE**

**MICRONORA**  
SALON INTERNATIONAL MICROTECHNIQUES & PRÉCISION

**La Région**   
Auvergne-Rhône-Alpes

**Besançon, FRANCE**  
MICROPOLIS

**Learn more about latest developments where mechatronics,  
plastics and design interlock.**

Avec le soutien de / *With the support of*

**I**NNOVATION  
**P**LASTURGIE  
**C**OMPOSITES 

  
enterprise  
europe  
network

*L'Europe à la portée de votre entreprise.*

**afelim**  
association française de l'électronique imprimée

**Interreg**   
Mediterranean  
 GREENOMED

PLASTIPOLIS organise cette année, les 27 et 28 Septembre 2018, le 6ème Smart Plastics Congress en partenariat avec le salon Micronora.

Avec des témoignages sur les orientations « marchés » et des conférences orientées « technologies », cet évènement d'envergure européenne et internationale verra l'intervention d'experts de haut niveau sur la thématique de la plastronique, avec les interventions de représentants de grandes entreprises et de start-ups impliqués dans le développement de nouveaux produits plastroniques. Le Smart Plastics Congress 2018 est également l'opportunité pour les entreprises participantes d'avoir accès à des rendez-vous BtoB programmés en lien avec le Micro Nano Event qui se déroule en parallèle de l'évènement.

*PLASTIPOLIS is organising in partnership with Micronora trade fair on Thursday September 27th and Friday 28th 2018 the sixth Smart Plastics Congress.*

*With markets orientated speeches and technologies orientated conferences, this European and international event will gather leading experts about plastronics in which we can find representatives of international companies and start-ups involved in new plastronics products development. The 2018 Smart Plastics Congress is also the opportunity for attendees to take part of programmed BtoB meetings regarding the Micro Nano Event which takes place next to PLASTIPOLIS event.*

## 1<sup>ER</sup> JOUR, LE 27 SEPTEMBRE - TABLE RONDE 1<sup>ST</sup> DAY, SEPTEMBER 27<sup>TH</sup> - ROUND TABLE

### BESOINS ET VEROUS DE 5 MARCHÉS *Requirements and barriers of 5 markets*

15h45-16h00 :  
3:45-4:00 pm

Accueil / *Welcome*

16h00-16h10 :  
4:00-4:10 pm

Introduction / *Opening Session*

16h10-17h30 :  
4:10-5:30 pm

**Table ronde / *Round Table***



**Marché de la domotique**  
*Control on homes and buildings*



**Marché de l'électroménager**  
*Household appliances*  
*à confirmer / to confirm*



**Marché de l'aérospatial/défense**  
*Aerospace/defence*  
*à confirmer / to confirm*



**Marché de la santé**  
*Medical devices*



**Marché de l'automobile**  
*Car Industry*



**Marché du sports-loisirs**  
*Sports-leisure*

19h00-21h00 :  
7:00-9:00 pm

Soirée networking en partenariat avec Micro Nano Event (Enterprise Europe Network), AFELIM et IPC  
*Evening networking in partnership with Micro Nano Event (Enterprise Europe Network), AFELIM and IPC*

**Cité des Arts**  
12, Avenue Arthur Gaulard  
25000 Besançon



**Accès en tram / bus :**

- Depuis l'hôtel Campanile Chateaufarine : ligne 4 D°Orchamps, descente arrêt Granges, puis 10 mn à pied.
- Depuis l'hôtel Mercure Micaud, 10 mn à pied

# 2<sup>ND</sup> JOUR, LE 28 SEPTEMBRE - CONFÉRENCES

## 2<sup>ND</sup> DAY, SEPTEMBER 28<sup>TH</sup> - CONFERENCES

### Les TECHNOLOGIES DE LA PLASTRONIQUE

#### *Technologies of plastronics*

09h00-09h30 : Accueil / *Welcome*  
9:00-9:30 am

09h30-09h45 : Message de bienvenue / *Opening Session*  
9:30-9:45 am

09h45-13h30 : **Conférences / *Conferences***  
9:45 am-1:30 pm



Intégration de fonctions imprimés  
*Integration of printed functions*



Avenir des plastiques des câbles blindés, plats et flexibles  
*Future of Plastics in Shielded Flat Flexible Cables*



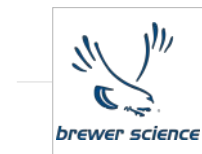
La Sérigraphie et la plastronique  
*Silkscreen printing and plastronics*



Dispositif de monitoring pour la santé  
*Health Monitoring Device*



Contrôle et inspection en plastronique  
*Control on plastronics products*



Capteurs imprimés : possibilités et applications  
*Printed Sensors : Possibilities & Applications*



La continuité numérique sur la chaîne de valeur  
*Digital continuity on value chain*



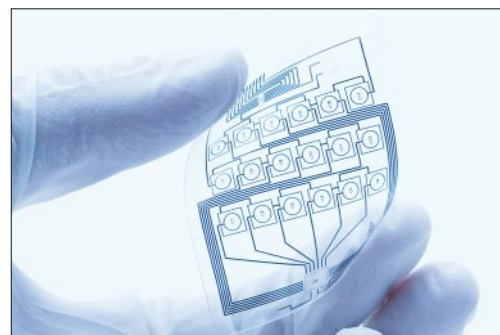
La recherche applicative : PrintoCent  
*Application research : PrintoCent*



Les nouvelles tendances des procédés  
*New process tendency*



GREENOMED : Exemple d'équipements pilotes sur le plastique fonctionnel en Catalogne  
*GREENOMED : Pilot Plants - The case of Functional Plastics Pilot in Catalonia*



13h30-13h45 : Conclusion / Cité de la Plastronique  
1:30-1:45 pm *Conclusion/City of Plastronics*

13h45-14h30 : Cocktail déjeunatoire / *Lunch break*  
1:45-2:30 pm



Après le cocktail déjeunatoire, un parcours fléché sur le salon Micronora est organisé  
*After lunch time, a guided tour of Micronora is organised*

## LOCALISATION / *VENUE* :

- Parc des Expositions MICROPOLIS, Boulevard Ouest, Besançon – France
- Navettes gratuites depuis la gare Besançon Franche-Comté TGV  
*Free shuttle from Besançon Franche-Comté TGV station*
- Tramway depuis la gare Besançon Viotte  
*Tramway from Besançon Viotte station*

[Plan centre-ville à télécharger / City map to download](#)

[Plan bus et tram / Bus and tram map](#)



## FRAIS D'INSCRIPTION (TTC) / *REGISTRATION FEES (VAT INCLUDED)* :

- Adhérent Plastipolis / Plastipolis Member : 300€
- Plein tarif / Full registration : 500€

Nota :

- Inscription aux Micro Nano Event incluse (valeur 200€)  
*Registration to Micro Nano Event included (value 200 €)*
- Inscription au Micronora gratuite mais indispensable  
*Micronora registration free but essential*

[www.weezevent.com/smart-plastics-2018](http://www.weezevent.com/smart-plastics-2018)

## EVENEMENTS PARTENAIRES / *PARTNERS EVENTS* :

**MICRONORA**

[www.micronora.com/demande-badage-visiteur\\_fr.html](http://www.micronora.com/demande-badage-visiteur_fr.html)

**MICRO NANO EVENT**

[micro-nano-event.b2match.io/](http://micro-nano-event.b2match.io/)

## INFORMATIONS PRATIQUES / *PRATICAL INFORMATION* :



Une traduction simultanée anglais/français sera proposée aux participants  
*A French/English simultaneous translation will be available for participants.*