



ORGANISÉ PAR     EN PARTENARIAT AVEC 

## "LES CHALLENGES DE L'IOT : ADEQUATION BESOINS-ENJEUX-FORMATIONS "

**Mardi 26 mars 2019**

(Bâtiment IFMI - 2 Avenue Gustave Eiffel - 86360 Chasseneuil-du-Poitou)

### PROGRAMME

**8h30 - 9h00 : Accueil des participants – Café**

**9h00 : Ouverture – mots d'accueil**

- Université de Poitiers - Thomas ROGAUME - VP délégué valorisation et développement économique
- Technopole Grand Poitiers – Cyril GOMEL - Directeur
- Pôle de compétitivité ALPHA - Route des Lasers & des Hyperfréquences (ALPHA-RLH) Thomas COLOMBEAU – Directeur Adjoint

**9h15 : Plénière 1 – Adéquation besoins- formation - enjeux**

- **Présentation des enjeux de l'IoT en 2019 :**
  - Une vision positive de l'IoT, par Yanis COTTARD, ALTYOR
  - Les clés proposées par le Master Objets Intelligents, par Christian CHATELLIER, Université de Poitiers

**10h : Présentations « axe 1 / CAPTER »**

- **Une vision technique de l'électronique et informatique embarquée et les capteurs qui font l'objet connecté**
  - IoT / Schneider Electric : au cœur de l'industrie 4.0 - Alain GUILLOT, Schneider Electric
  - L'IoT pragmatique – Charles-Henri HALLARD, CH2I
  - Les objets connectés pour la mesure de l'activité physique et de la locomotion - Laetitia FRADET, Equipe RoBIOSS, Institut PPRIME

**11h – 11h30 PAUSE**

**11h30 : Présentations « axe 2/ TRANSMETTRE »**

- **Les aspects télécommunications et réseaux - IoT**
  - Plateforme de test multiprotocoles pour l'IoT, ou comment concevoir des objets communicants performants – Nicolas CHEVALIER, CISTEME
  - Quelques challenges de sécurité pour les systèmes IoT : objets et communications – Damien Sauveron, XLIM CRYPTIS

**12h10 – 14h : Buffet – Networking**



ORGANISÉ PAR  **ALPHA RLH**  
ALPHAS RÉSOLUTIONS LOGICIELLES

 Université  
de Poitiers

 **xlim**  
LABORATOIRE D'INFORMATIQUE

 MASTER  
OBJETS  
CONNECTÉS

EN PARTENARIAT AVEC

 **LA TECHNOPOLE**  
GRAND POITIERS

## 14h : Plénière 2 - Les challenges de l'IoT, Business Model

- Modèles économiques de l'IoT, la vision d'un fournisseur de technologie IoT - **Didier LONGUEVILLE, HL2**

## 14h20 : Présentations « axe 3 : Analyse de la donnée »

- *Les usages de la donnée collectée*
  - Big Data, stockage et analyse de la donnée – **Nicolas PHILIPPE, CATIE**
  - Image et IA – **M. Bour, EINDEN**
  - Formation et Big Data – **CANOPE Besançon**

## 15h40 – 16h20 : Débat ouvert

## 16h20 : Conclusion

- *Par Christian CHATELLIER et le Pôle ALPHA-RLH*

Inscriptions sur

<http://evenements.alpha-rlh.com/fr/evenement/les-challenges-de-l-iot-adequation-besoins-enjeux-formations/presentation>