



Séminaire Internet des Objets

technologies, applications et prospective

Jeudi 03 mai 2018

SupAgro - Amphithéâtre Philippe Lamour - 2, Place Viala - Montpellier



8h30 - Accueil café



9h00 - 9h15 - *Introduction par les organisateurs*

Philippe POIGNET - Professeur - Université de Montpellier - Directeur du LIRMM

William PUECH - Professeur - Université de Montpellier - Chargé de Mission Valorisation du LIRMM



9h15 - 9h45 - *L'interopérabilité au cœur des technologies de l'IoT*

Hatem OUESLATI - Président d'IOTEROP

Pascal BENOIT - Maître de Conférences - Equipe de recherche ADAC du LIRMM



9h45 - 10h05 - *Solution LPWA pour le bâtiment intelligent*

Yann GUIOMAR - Directeur Général - Sensing Labs



10h05 - 10h25 - *Non-Volatile microcontrollers for next generation IoT Devices*

Lionel TORRES - Professeur - Equipe de recherche ADAC du LIRMM



10h25- 10h45 - *Monitoring dans les réseaux du type "Internet des objets" pour les applications avec mission critique*

Miklos MOLNAR - Professeur - Equipe de Recherche MAORE du LIRMM



10h45 - 11h15 - Pause café

11h15 - 11h35 - *Sécurité industrielle à l'ère de l'IIoT (Industrial IoT)*

Benoît BADRIGNANS - Responsable R&D SECLAB



11h35 - 11h55 - *Les défis de sécurisation de l'IoT*

Giorgio DI NATALE - Directeur de Recherche CNRS - Equipe de recherche TEST du LIRMM



11h55 - 12h15 - *From IoT to IoST (S for Secure)*

Jérôme RAMPON - Président d'ALGODONE

12h15 - 12h30 - *Enjeux de certification pour l'IoT de l'appartement du futur*

David DELAHAYE - Professeur - Equipe de recherche MAREL du LIRMM

E
M
M
O
R
O
R
O
P

12h30 - 13h30 - Repas

13h30 - 13h50 - *Smart Water and Environmental Monitoring.*

Luigi DILILLO - Chargé de Recherche CNRS - Equipe de recherche TEST du LIRMM

Eduardo BEZERRA - Société NanoRaven

13h50 - 14h10 - *Comment les objets connectés révolutionnent l'agriculture*

Benoît LANGE - IOT product Designer - Société ITK

14h10-14h30 - *Machine Learning in IoT Platforms : a predictive condition monitoring usecase*

Rémi COLETTA - Maître de Conférences - Equipe de recherche FADO du LIRMM

Loïc LINAIS - CPO TellMePlus

14h30-15h00 - *Les marchés de l'IoT*

Samuel ROPERT - Head of IoT Practice - IDATE

15h00-16h00 - Table Ronde : *Les grands défis de l'IoT*

Animée par **Emmanuel MOUTON** - PDG SYNOX

SECLAB - **Benoît BADRIGNANS** - Responsable R&D

AgroTIC - **Bruno TISSEYRE** - Professeur Montpellier SupAgro

LIRMM - **Pascal BENOIT** - Maître de Conférences - Département Microélectronique du LIRMM

