

Bonjour,

Comme évoqué lors des journées STP de juin, nous proposons d'organiser la seconde école d'hiver IMS² en décembre 2019 à Nantes. L'école se déroulera les 3 jours précédant les journées STP (elles aussi à Nantes), c'est-à-dire les 2,3 et 4 décembre 2019.

L'inscription est gratuite et obligatoire car le nombre de places est limité. Un certificat de présence sera remis à chaque doctorant pour validation éventuelle auprès de chaque École Doctorale, les frais de transport et d'hébergement restent à la charge du laboratoire.

La formation se passera en totalité à l'IUT de Nantes à Carquefou (45 minutes du centre-ville en bus) sauf mention contraire. La formation sera entièrement en anglais.

Voici le programme:

- Monday 2nd December:
 -
 - 8h00: Welcome session
 - 8h-12h: Introduction: From DMS to RMS and Industry 4.0
 - 14h-17h: Introduction to Cyber-Physical Production Systems (CPPS) & Digital Twin
 - 17h-18h: PhD presentations ("Your PhD subject in 5 minutes... and 5 slides!")
- Tuesday 3rd December:
 -
 - 8h-12h: FESTO reconfigurable assembly line - Demo at Centrale Nantes
 - 14h-18h: Introduction to Holonic Manufacturing Systems and Industrial Agents
- Wednesday 4th December:
 -
 - 8h-12h: Sustainability - Intelligent products
 - 14h-18h: Human factors in Industry 4.0 - Dynamic Control Architectures - Closing session

Pour toute inscription ou demande de renseignements supplémentaires, merci de me contacter directement par mail: olivier.cardin@ls2n.fr

Merci et bonne journée