

## **Compte-rendu CS GRAISyHM – 8 juin 2017 – Béthune**

Présents : Vanderhaegen F., Goncalves G., Macaire L., Hamad D., Chaabane S., Duviella E., Nouaouri I.,

Excusés : Aitouche A., Berdjag D., Bigand A., Christov N., Delmotte F., Enjalbert S., Hasbroucq P., Hayat S., Koncar V., Leburgue F., Lecoeuche S., Pacaux M.-P., Taled-Ahmed A., Zng X., Zheng G.

### **L'ordre du jour:**

- Point sur la Journée Régionale des Doctorants en Automatique (JRDA2017), Béthune
- Rappel des activités des thèmes (faites et à venir)
- Point sur le budget GRAISyHM
- Préparation du prochain Comité de Pilotage
- Réflexion sur l'après Juin 2018 (fin projet AIRR-GRAISyHM) et sur l'après Sept. 2019 (fin de la nouvelle convention GRAISyHM, avenant Sept. 2015-Aout 2019)
- Prochain CS

### **1. Point sur la Journée Régionale des Doctorants en Automatique (JRDA2017), Béthune**

Pour l'instant, 22 inscrits dont 12 thésards (3 HEUDIASyC, 1 MIS, 1 URJA, 3 CRISTAL, 0 ENSAIT, 1 LISIC, 1 LIG2A, 2 LAMIH, 0 IFSTTAR). La date limite des inscriptions est reportée au 15 juin.

Merci aux membres du CS GRAISyHM d'inviter les collègues et thésards de leur laboratoire à s'inscrire.

Des posters en anglais et des présentations en anglais sont acceptées.

Chaque laboratoire doit désigner le thésard qui présentera son laboratoire et les posters de son laboratoire en session plénière. Une session poster est prévue afin de les détailler par chaque candidat.

Les sessions plénière se feront dans un des auditorium de l'ADITEC et la session posters se déroulera dans le hall d'entrée.

NOTE : Un prix du meilleur poster sera décerné par le GRAISyHM. Chaque participant aura un formulaire pour exprimer son choix et le comité d'organisation fera le bilan des réponses. Le prix est une inscription à une conférence d'un montant maximum de 600€.

Une campagne d'affichage depuis la gare de Béthune et dans l'université sera effectuée pour guider les participants vers les locaux de l'ADITEC (situées rue de l'université, suivre la direction de l'université d'Artois).

Un modèle de poster et de présentation des laboratoires sera mis à disposition sur le site de la JRDA2017 (voir : <https://www.lgi2a.univ-artois.fr/jrda2017/>).

Des photos seront prises le jour de cette manifestation pour établir un article et le

diffuser dans les services de communication des participants, et autres organismes de presse locaux.

Le programme modifié est le suivant :

Horaire	Titre	Orateur
9h00 – 9h15	Accueil	Doctorants du LGI2A
9h15 – 9h30	Discours de bienvenue	Alain Malesys (Doyen de la Faculté des Sciences Appliquées)
9h30-9h45	Présentation du GRAISyHM	Frederic Vanderhaegen, Président du GRAISyHM
9h45 – 10h15	le statut de national d'étudiant Entrepreneur	Elodie Decker, HubHouse
10h15 - 10h45	Pause café	
10h45 – 11h15	Les dispositifs d'aides à la création d'entreprise	Abdelkader Bousnane, directeur de l'Aditec Pas-de-Calais
11h15-11h45	Valorisation des travaux de recherche	Stéphane Duez, SATT Nord
11h45 - 12h45	Témoignages de docteurs-entrepreneurs de la région Hauts-de-France	Rémi Auguste, fondateur de Weaverize et Mathieu Mouchel Co-fondateur de rHesuS Consulting
12h45 – 14h15	Repas pris au restaurant du Crous	
14h15-14h30	Quels chiffres sur les emplois après la thèse.	Ludovic Macaire, représentant de l'ED SPI domaine Automatique
14h30 – 16h30	Présentation de chaque laboratoire par un doctorant	Doctorants participants
16h30 – 18h	Session posters	Doctorants participants
18h-18h15	Remise du prix du meilleur poster et clôture de la JRDA2017	comité d'organisation

Un pot est prévu en fin de journée dans un bar. Chacun paie ses consommations.

## 2. - Rappel des activités des thèmes (faites et à venir)

Animation des thèmes : voir le précédent compte-rendu de CS.

Autres rappels :

- Ecole d'été MACS à l'IFAC WC2017: Dimanche 9 juillet 2017

(<https://www.ifac2017.org/ecole-macs#MACS>).

- O. Carsten: What should be the process of testing and approving automated vehicles for operation on the road?

- Y. Morere: 3D simulator and Multimodale interface: theory and practice

- Workshop ERGO-IA "Conduite autonome: quel avenir pour l'interaction humain-système", Versailles-Satory, 12-13 octobre 2017 (<http://www.ergoia.estia.fr/>).

- Le logo du GRAISyHM devrait être intégré sur le site de la manifestation dans laquelle beaucoup d'industriels seront présents. Le GRAISyHM pourra ainsi financer deux ou trois de ses membres.

- ERGO-IA regroupe des chercheurs, enseignants-chercheurs, thésards et industriels intéressés par au moins un des trois axes suivants : ergonomie, interaction homme-machine et ingénierie des systèmes

- Responsabilité scientifique du thème « Automatisation et ergonomie dans les systèmes socio-techniques » de l'ISTE – Appel à contributions GRAISyHM pour les projets ARCIRs par exemple (voir F. Vanderhaegen)

### 3. Points sur le budget GRAISyHM

Voici les dépenses actuelles du GRAISyHM :

Inscriptions à la conférence MOSIM (Thème 2)			
Issam NOUANOURI			520,19 €
Dorsaf DALDOUL			312,12 €
Total			<b>832,31 €</b>
Inscription à la conférence FLINS 2016 (Thème 2)			
Sondes CHAABANE			<b>522,40 €</b>
Participation à la conférence SYSTOL 2016 (Thème 3)			
Pablo SEGOVIA CASTILLO			<b>332,83 €</b>
Participation à la conférence SMC2016 (Thème 4)			
Lydia HABIB			<b>1253,03€</b>
JDA2016 à Lille			<b>1794,80 €</b>
Réunion du 12 janvier à Calais (Thème 1)			<b>375,00 €</b>
Réunion du 24 avril 2017 à Valenciennes (Thème 4)			<b>821,16 €</b>
Réunion du 26 avril 2017 à Lille (Thème 1)			<b>394,42 €</b>
Réunion du 31 mars 2017 à Douai (Thème 3)			<b>320,55 €</b>
Réunion du 23 mai 2017 à Calais (Thème 1)			<b>257,24 €</b>
JRDA2017 à Béthune (prévisionnel)			<b>2000,00 €</b>
TOTAL			<b>8903,74 €</b>

### 4. Préparation du prochain Comité de Pilotage

La date du prochain comité de pilotage est à définir pour prévoir l'envoi d'un courrier officiel GRAISyHM aux membres de ce comité.

Ce comité aurait lieu l'après-midi et le matin une matinée de bilan des 4 projets ARCIRS du GRAISyHM serait proposée.

L'organisation de ce comité sera discutée lors du prochain CS GRAISyHM.

### 5. Réflexion sur l'après Juin 2018 (fin projet AIRR-GRAISyHM) et sur l'après Sept. 2019 (fin de la nouvelle convention GRAISyHM, avenant Sept. 2015-Aout 2019)

Une première réflexion a eu lieu concernant l'avenir du GIS GRAISyHM après les échéances du financement AIRR et du nouvel avenant GIS GRAISyHM Sept. 2015-Août 2019.

La proposition d'un projet commun avec un fil conducteur impliquant tous les thèmes et différentes applications est proposée et à discuter lors des prochains CS GRAISyHM.

### 6. Prochain CS

Le prochain CS est prévu le 5 octobre 2017 de 10h à 12h.

Le lieu sera Amiens si possible, sinon Compiègne en second choix, voire Valenciennes en dernier