

Centre Hospitalier Sud Francilien
116, Bd Jean Jaurès - 91100 Corbeil-Essonnes



Invitation



Evry sciences
et innovation

Séminaire : STIC et Recherche Médicale
Le vendredi 6 mars 2015 (8h30 - 13h45)
Centre Hospitalier Sud Francilien
Salle du Conseil (Pôle A - 2ème étage)



Séminaire

STIC et Recherche Médicale

Le vendredi 6 mars 2015 (8h30 - 13h45)

Centre Hospitalier Sud Francilien

Salle du Conseil (Pôle A - 2ème étage)

organisé par Evry Sciences et Innovation

Les objectifs d' Evry Sciences et Innovation (ex. PSEVS) sont de développer en quantité, qualité et excellence les activités d'enseignement supérieur et de recherche dans la zone géographique d'Évry et de la Communauté d'agglomération Évry Centre Essonne, de conforter la visibilité nationale et internationale de cette région et, plus largement, de participer au développement économique local, régional et national.

+ d'INFOS : www.evry-sc-innov.fr

Les membres sont :

- Centre Hospitalier Sud Francilien
- Centre des Matériaux de Mines ParisTech
- École Nationale Supérieure d'Informatique pour l'Industrie et l'Entreprise (ENSIIE)
- Genopole
- Télécom Ecole de Management
- Télécom SudParis
- Université d'Evry-Val-d'Essonne

Veuillez confirmer votre présence par mail seminaire@evry-sc-innov.fr



PROGRAMME

- 8h30- 9h00 Accueil
- 9h00 - 10h00 **Pr. Guillaume CHARPENTIER (CERITD) et Dr. Sylvia FRANCO (PH, CHSF, Service de diabétologie).**
« Nouvelle technologies et recherche sur le diabète »
- 10h - 10h20 **Vincent VIGNERON (IBISC, MCF-HDR)**
*- Réalisation d'un avatar 3D d'un enfant paralysé cérébral ou d'un patient diabétique polyneuropathique.
- Détection automatique de signaux HVS (High-Voltage Spindles) chez des patients atteints par la maladie de Parkinson.*
- 10h20 – 10h50 **PAUSE CAFE**
- 10h50 - 11h20 **Pr. Didier SMADJA (PU-PH, CHSF, Service Neurologie)**
« Axes de recherche en pathologie neurovasculaire »
- 11h20 - 11h40 **Amine CHELLALI (IBISC, MCF)**
« Conception centrée-utilisateur pour les systèmes interactifs en médecine : applications aux simulateurs en chirurgie minimale invasive »
- 11h40 - 12h **Khalifa DJEMAL (IBISC, MCF)**
« Analyse des images médicales pour l'aide au diagnostic: applications au cancer du sein et à la drépanocytose. »
- 12h - 12h20 **Jérôme BOUDY (Pr,TSP, Département Electronique et Physique)**
« E-Santé pour le domicile »
- 12h45 - 13h45 **BUFFET**