

Journée Stratégique de la SFR Technologie de la Santé et Médicaments

Mardi 29 Mars 2022

Hôtel Carlton, Lille

- 8:45 – 9:15 Présentation de la SFR-TSM (bilan 2021, CPER, Tech4health, Plan France 2030)
S. Pelayo, R. Beuscart, N. Blanchemain, S. Hammadi & E. Chazard
- 9:15 – 9h45 **Bioserenity / U Lille** – Conception d'un masque virucide : De l'idée à la mise sur le marché
- 9:45 – 10:15 Présentation axe 1 (E. Chazard, S. Hammadi, H Zgaya, R. Beuscart)
 - ✓ **Anthony Fleury (IMT Douai)** - Données et santé, quelques travaux autour de thèses en cours
 - ✓ **P. Balayé, E. Chazard et Slim Hammadi (ULille/CHU/Centrale Lille)** - Analyse de Données de Santé Dépendantes du Temps
- 10:15 – 10h45 *Pause-café*
- 10:45 – 11:30 Table Ronde – Ingénierie en santé (animation Michel Salzset, Eric Boulanger, Francois Pattou et Philippe Pernod)
 - ✓ **Invités - Ecoles d'ingénieurs**
 - ✓ *Discussion autour du besoin de sensibilisation des ingénieurs à la santé et aux pathologies médicales.*
- 11:30 – 12:00 Présentation axe 2 (N. Blanchemain, B. Martel, P. Odou)
 - ✓ **Malo Dufay (UMET, Univ Lille)** - Implants viscéraux fonctionnels élaborés par plasma froid et electrospinning
 - ✓ **Jean Christophe Hornez (LMPCA, Valenciennes)** - Mise en forme et fonctionnalisation des phosphates de calcium
- Déjeuner sur place et Posters-----
- 13:30 – 14h00 **CONFERENCE CERN ?**
- 14:00 – 14:30 Présentation axe 3 (S. Mordon, M. Salzset, PM Danze, R. Logier)
 - ✓ **Jinghang Li / Regis Logier (Revertech / CIC-IT 1403 INSERM)** - Nouveau dispositif de Réinstillation intestinale – ExCEP
 - ✓ **Julien Franck (PRISM - INSERM)** - SNOOP-I, le renifleur intelligent pour le diagnostic des tumeurs du sein
- 14:30 – 15:15 Présentation Plateforme de TECSANTE
 - ✓ **Jean Francois Witz, Romain Nicot, Marion Dehurtevent** – Impression 3D (I3D)
 - ✓ **Regis Beuscart, Emmanuel Chazard** - ESanté
 - ✓ **Anthony Treizebre** - μ Fluidique
- 15:15 – 15h45 *Pause-café*
- 15:30 – 16:45 Présentation des projets soutenus par la SFR
 - ✓ **Louise Vandewalle** - *Implantation d'une prothèse biorésorbable pour la reconstruction mammaire, modèle chez les gros animaux*
 - ✓ **Zineb Rachidi** - *Analyse d'images de spectrométrie de masse pour le diagnostic en oncologie*
 - ✓ **Ahmed Daoud** - *Système intelligent pour la prévision des produits pharmaceutiques dans une structure hospitalière.*
 - ✓ **Khaled Fakhfakh** - *Sujet confidentiel*
- 16:45 Clôture de la journée