



Programme détaillé JETSAN 2015

Lieu : Centre De Transfert de l'UTC, Amphithéâtre Colcombet

27 Mai 2015

13.30 – 14.00

Ouverture officielle

M. Alain Storck – Président de l'UTC
Veronique Atger – Directrice de la Recherche SU

Session Outils biomédicaux connectés

Dan Istrate (BMBI-UTC) & Yves Parmantier (Université d'Orléans)

14.00 – 14.20

Tutoriel : Jacques Demongeot (AGIM)

14.20 – 14.40

Interactive and Connected Rehabilitation Systems for E-Health
T.-T. Dao, X.-V. Ha, H. Tannous, P. Pouletaut, D. Gamet, D. Istrate et M.-C. Ho Ba Tho

14.40 – 15.00

Interopérabilité d'un système de capteurs en télémédecine
P. Finet, B. Gibaud, O. Dameron et R. Le Bouquin-Jeannes

15.00 – 15.20

Modélisation du comportement habituel de la personne en smarthome
A. Paris, S. Arbaoui, N. Cislo, A. El-Amraoui et N. Ramdani

15.20 – 16.00

Table Ronde

J. Demongeot (AGIM) – Animateur
P. Doré (Legrand)
A. Staii (Université de Lyon 3)
3 orateurs des articles

16.00 – 16.20

Présentation Posters (2min/poster)

Y. Parmantier (Université d'Orléans)

Living Lab : Une méthodologie ouverte et innovante
S. Routier, C. Soufflet, E. Feron et J. Deloffre (**par D.Istrate**)

Smart Capture System coupled with a Subject/Patient Avatar for the Supervision of the Human Motion
B. Admont, K. Lepetit, A. Letocart, A. Saizonou, Z. Zhang, T.-T. Dao et M.-C. Ho Ba Tho

Study of the Spinal Cord Activity in the Pig
O. Tsiakaka, O. Romain, M. Terosiet, A. Histace, H. Benali, P.-F. Pradat, F. Vallette, A. Alexandre, M. Feher et S. Feruglio



	Maison Intelligente pour la sécurité des personnes : apport de la Théorie de Contrôle par Supervision A. Butez et G. Faraut
	Application mobile utilisant des capteurs d'activité physique connectés pour l'accompagnement thérapeutique du patient diabétique S. Boutamine , D. Istrate, F. Blanchard et M. Herbin
	Automatic sounds clustering approach based on a likelihood measure computation M. Robin , G. Nicolle and A. Rota
	Acoustic and Language Model Adaptation in a Voice Interactive System for Elderly people S. Mirzaei, J. Boudy , P. Milhorat, G. Chollet et M. Kurimo
16.20 – 16.40	Posters & Coffee Break
	Session L'écosystème de l'E-Santé : évolution des usages, éthique, modèle économique... Catherine Marque (BMB-UTC) & Jacques Duchene (UTT)
16.40 – 17.00	Tutoriel : Quand l'intimité devient collective. Enjeux éthiques de la santé numérique - Léo Coutellec (Université Paris Sud)
17.00 – 17.20	Advanced Personalised E-Health Systems M. C. Ho Ba Tho
17.20 – 17.40	Quatre enjeux éthiques de la « e-santé » E. Kleinpeter
17.40 – 18.00	Predicting the Acceptance of Healthcare Information Technology : the case of Morocco as a developing country A.-E. Bennani et R. Oumlil
18.00 - 18.40	Table ronde Leo Coutellec (Université Paris Sud) - Animateur Stéphane Routier (GCS E-Santé Picardie) Edouard Kleinpeter (ISCC) Dimitri Voilmy (UTT) Marie Christine Ho Ba Tho (BMBI-UTC) Az-Eddine Bennani (Costech-UTC)
19.45	Cocktail au Château de Compiègne Salle Notoire

28 Mai 2015

Session Handicap et Télésanté

Nadine Vigouroux (IRIT), Olivier Meulle (IMT/TSP) & Jérôme Boudy (IMT/TSP)

9.00 – 9.20	Tutoriel : Nadine Vigouroux (IRIT) et Pierre Rumeau (CHU Toulouse)
9.20 – 9.35	Intérêts et difficultés de l'utilisation d'objets connectés dans la prise en charge clinique de la personne cérébro-lésé : expériences au sein du CHU Raymond Poincaré - Garches Didier Pradon (INSERM U. 1179)
9.35 – 9.50	MATT, un système intégré de compensation, connecté à l'écosystème de la personne en situation de handicap Antoine Vial (AVL)
9.50 – 10.05 Pierre Antoine Leyrat (CEREMH)
10.05 – 10.20	Device for a touch access to digital interfaces: learning environment. C. Lenay , D. Aubert, M. Tixier et F.Vile-Gilon
10.20 – 11.00	Table Ronde Pierre Rumeau (CHU Toulouse) Co-Animateur Jérôme Boudy (IMT/TSP) Co-Animateur Philippe Brunet (CPN - UEVE) Pierre Antoine Leyrat (CEREMH) Didier Pradon (INSERM) Antoine Vial (AVL) Charles Lenay (UTC) Olivier Meulle (TSP/IMT) – Co-Animateur (par visio-conférence)
11.00 - 11.20	Présentation IUIS : Cécile Legallais (BMBI-IUIS-UTC) & Christine Boutet –Rixe (IUIS-UPMC)

Présentation Posters

Frederic Blanchard (CRESTIC – URCA)

11.20 – 11.40	AUTHHELP : Android Application for Autistic Children L. Bougueroua et K. Wegrzyn-Wolska
	Polysomnography Symbolic Fusion for Automatic Sleep Staging C. Chen , X. Zhang, A. Pinna et P. Garda
	Cloud-based collaborative Healthcare Architecture for Diabetes in Champagne-Ardenne K. Piamrat et M. Herbin
	Elaboration d'une Trousse de Téléconsultation A. El Falaki, Y. El Hamdi et D. Istrate
	Plateforme ubiquitaire de suivi des patients diabétiques D. Gillard et F. Leblanc
	DATADIAB : Modélisation d'un système d'informations médicales A. Chouikh, J. Signorini et A. Aït Younes
	Suivi Robuste des Activités Journalières des Résidents dans les Maisons Intelligentes M. Hédi Amri, Y. Becis, D. Aubry et N. Ramdani (par A. Paris)

11.40 – 12.20	Posters & Coffee Break
12.20 – 14.00	Repas midi
Session Télésanté et parcours de soins Jean Louis Baldinger (TSP/IMT) & Michel Herbin (CReSTIC – URCA)	
14.00 – 14.20	Tutoriel : Pierre Simon (ANTEL)
14.20 – 14.40	BeeTree - l'automesure au service des médecins S. Pradier
14.40 – 15.00	Un Système de Dialogue Vocal pour les Seniors: Evaluation expérimentale P. Milhorat , J. Boudy et G. Chollet
15.00 – 15.20	Smart-EEG: a Tele-medicine System for EEG Exams L. Lambert , I. Dhif, A. Pinna, P. Garda, D. Heudes, N. Kubis, O. Romain, K. Hachicha, M. Shaaban Ibraheem, S. Zahid Ahmed et B. Granada.
15.20 – 16.00	Table ronde Pierre Simon (ANTEL) – Animateur Sandrine Pradier (BeeTree) Hélène Prévot-Huile (TSP/IMT) Nicolas Villain (Philips Healthcare) Michel Herbin (CReSTIC-URCA)
16.00 – 16.20	Remise des prix posters et Clôture : Marie Christine Ho Ba Tho (BMBI-UTC) et Dan Istrate (BMBI-UTC)
16.20 – 17.00	Cocktail