



Journée thématique Technologies du numérique pour la médecine personnalisée

> Jeudi 24 novembre 2016 de 9h00 à 17h00 <

Institut pour l'Avancée des Biosciences
Site Santé - Allée des Alpes - 38700 La Tronche



Programme

9h00-9h45 : Accueil des participants à l'Institut pour l'Avancée des Biosciences

9h45-10h00

Allocution de bienvenue - Présentation de la journée
David VITALE, Directeur Groupe Photonique / MINALOGIC

10h00-10h20 : Prévenir et accompagner grâce aux technologies du numérique
Harmonie Mutuelle - Abdel BELAROUSSI & Marc RICHARD

10h20-10h40 : Quels nouveaux usages des données et des capteurs à domicile
AGIR à dom. - Philippe ROUSSEL

10h40-11h20 : Tour de Table : Présentation des participants

11h20-11h40 : Pause - Echanges entre participants

11h40-12h00 : Apport de la Microscopie Confocale pour la médecine personnalisée en gynécologie, dermatologie et ophtalmologie : vers un diagnostic plus précis, non invasif et une réduction interventionnelle
CHU de Saint-Etienne - Jean-Luc PERROT

12h00-12h20 : L'imagerie hyper-spectrale, introduction et premières applications dans le monde de la cosmétologie et de la dermatologie
Newton Technologies - Pierre SEROUL

12h20-12h40 : Microscopie et spectroscopie pour la microbiologie
Biomérieux - Nicolas FAURE

12h40-14h40 : Pause Repas + Session Posters + Démonstrations produits

14h40-15h00 : Enjeux et perspectives pour les personnes diabétiques
CHU de Grenoble - Pierre-Yves BENHAMOU

15h00-15h20 : Problématique du diabète personnalisé : adaptation du système à la personne
CEA Leti - Pierre JALLON

15h20-15h40 : Pause - Echanges entre participants

15h40-16h00 : Médecine personnalisée et cancer : Les microarrays, un outil de multiplexage performant et non invasif pour le diagnostic et pronostic du cancer du sein
Institut des Nanotechnologies de Lyon - Emmanuelle LAURENCEAU

16h00-16h20 : Utilisation de la rhéologie dans le suivi personnalisé des maladies respiratoires
Rheonova - Jérémy PATARIN

16h20-17h00 : Bilan de la journée – Echanges

Sponsor



Comité d'Organisation

