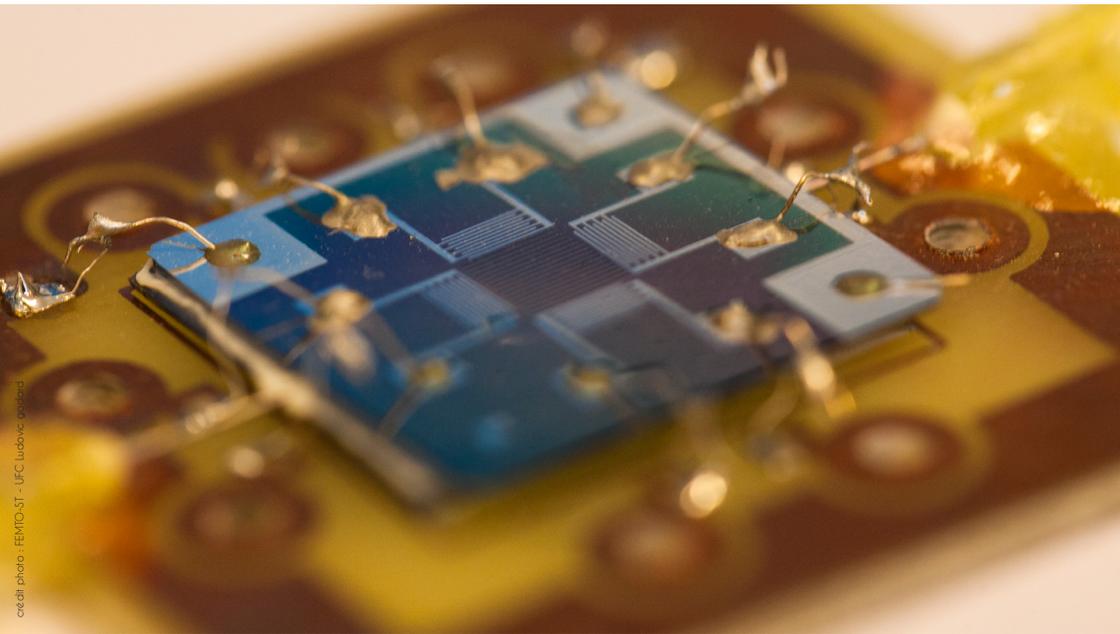




FEMTO SHARE TECH DAY

24 novembre 2016 - Besançon

SANTÉ



crédit photo : FEMTO-ST - UFC luabvc - garsand

DISPOSITIFS MÉDICAUX E-SANTÉ MICROROBOTIQUE MICROCHIRURGIE
QUALIFICATION BIOLOGIQUE BIOMÉCANIQUE OPTIQUE
MICROFLUIDIQUE HANDICAP SUIVI THÉRAPEUTIQUE PROTÉOMIQUE DÉPISTAGE
DIAGNOSTIC MICROSYSTÈMES SÉCURITÉ BIOINFORMATIQUE

PROGRAMME

9H30-9H45

Accueil café

9H45-10H15

Présentation FEMTO-ST et FEMTO ENGINEERING

10H15-10H30

Biom'@x, sciences et technologie pour une médecine translationnelle.

Bruno Wacogne, directeur de recherche CNRS
et coordinateur technologique Centre d'Investigation Clinique

10H30-10H45

Place des études cliniques dans le développement d'un dispositif médical pour accéder au marché et rôle du CIC

Lionel Pazart, coordinateur médical du Centre d'Investigation Clinique de Besançon

10H45-11H15

La transinnovation : l'œuvre des transcienceffiques

Jean Derégnacourt

Docteur vétérinaire, diplômé de Pharmacologie (Faculté de médecine) et post-doctorant de l'université de Californie (Los Angeles), Jean Derégnacourt a construit sa carrière dans le domaine de l'industrie et de la recherche : vice-président du développement chimique et pharmaceutique international de **Rhône Poulenc Rorer**, directeur R&D **Pierre Fabre**, directeur des biotechnologies au **Ministère de l'Enseignement et de la Recherche**, directeur des applications de la recherche et des relations industrielles de **l'Institut Pasteur**, cofondateur d'une société de biotechnologie, **Cellvir**.

11H15-11H35

Pause-café et réseautage

11H35-12H35

DOMAINES D'EXPERTISE (1/2)

Micro/nanorobotique biomédicale	Nicolas Andreff
Comportement mécanique de tissus humains in vivo	Emmanuelle Jacquet
L'informatique distribuée temps-réel au service du télédiagnostic médical	Jean-Christophe Lapayre
Analyses bio-informatiques	Serge Moulin
Capteurs optiques de champ électrique ultrasensibles pour la détection de bio signaux	Maria-Pilar Bernal
Dosimètre à rayons X endoscopique	Thierry Grosjean

12H35-14H00

Buffet et show-room

14H00-14H40

Visite centrale de nano et micro fabrication MIMENTO

14H40-15H30

DOMAINES D'EXPERTISE (2/2)

À la recherche des particules biologiques : micro-nano-solutions	Wilfrid Boireau
Caractérisation mécanique des ovocytes humains	Emmanuel Piat
Biocapteur : dispositif miniaturisé à ondes acoustiques	Thérèse Leblois
Micropositionnement sans contact de microparticules : applications aux cellules biologiques	Aude Bolopion
Laser femtoseconde pour des applications médicales	Jassem Safioui

15H30-16H15

MODES DE COLLABORATIONS ET OUTILS DE FINANCEMENT

- Prestations d'ingénierie : modalités et exemples
- Recherche partenariale : principe et fonctionnement
- Outils RH et financiers : Thèses CIFRE, Crédit Impôt Innovation (CII), Crédit Impôt Recherche (CIR), stages et projets ingénieurs
- Projets européens : David Itier (European Affairs Coordinator - Institut Pasteur)

INSCRIPTION

<http://www.femto-st.fr/FEMTO-SHARE-TECH-DAY-SANTE/>

Avant le 10 novembre 2016





© architecture Groupe-6 photo Luc Boegly

LIEU DE L'ÉVÉNEMENT

Institut FEMTO-ST
15B avenue des Montboucons
25030 Besançon Cedex

CONTACT

03 63 08 24 12
sri@femto-st.fr

DISPOSITIFS MÉDICAUX E-SANTÉ MICROROBOTIQUE MICROCHIRURGIE
QUALIFICATION BIOLOGIQUE BIOMÉCANIQUE OPTIQUE
MICROFLUIDIQUE HANDICAP SUIVI THÉRAPEUTIQUE PROTÉOMIQUE DÉPISTAGE
DIAGNOSTIC MICROSYSTÈMES SÉCURITÉ BIOINFORMATIQUE