

PROPOSITION DE CONFERENCES, DEBATS PAR NOS PARTENAIRES

L'association des **Dealers de Science** a le plaisir de vous inviter à l'événement :

L'ÈRE DU TEMPS SEMAINE DE CULTURE SCIENTIFIQUE

du 17 au 21 janvier 2017

Espace Saint-Rémi : 4 Rue Jouannet - Bordeaux

Tram B : Grand-Théâtre - Tram C : Place de la Bourse



17 JANVIER À 18h45 - CONFÉRENCE-DÉBAT - TEMPS OU ARGENT QUI RYTHME NOS VIES ?

Avec **CHRISTOPHE BOUTON**, professeur des universités au département de philosophie de l'UBM, **MARIE CORIS**, maître de conférences en sciences économiques au GREThA et **DAVID SMITH**, physicien, directeur de recherche au CENBG
Le débat sera animé par **JULIE SCHÜPBACH**, étudiante en M2 du master Médiation des Sciences



18 JANVIER DÈS 14h - JEU DE PISTE - LE VOYAGE DANS LE TEMPS

Découvrez des lieux du **PATRIMOINE BORDELAIS** en allant à la rencontre de personnages scientifiques. Résolvez leurs énigmes et parcourez la ville à travers cinq **PÉRIODES HISTORIQUES**



18-19-20 JANVIER DÈS 15h - ESCAPE GAME - ENTREZ DANS LA QUATRIÈME DIMENSION

Un challenge de moins d'une heure pour comprendre la nature du **TEMPS** avec un seul objectif : résoudre les **ÉNIGMES** de notre escape room où tout est **RELATIF**



20 JANVIER À 20h15 au Cinéma UTOPIA* - CINÉ-DÉBAT - ANTICIPER LE FUTUR : QUELLES SONT LES LIMITES ? À PARTIR DU DOCUMENTAIRE «INTO ETERNITY» DE MICHAEL MADSEN

Avec **LAURENT FLUTSCH**, archéologue et directeur du Musée romain de Lausanne-Vidy et **CLAIRE SERGEANT**, physico-chimiste et chargée de recherches CNRS au CENBG
Le débat sera animé par **DIDIER BEAUJARDIN**, journaliste, conseiller technique en communication, auteur et enseignant *5 place Camille Jullian - Bordeaux



21 JANVIER DE 14h À 18h - MARCHÉ DES CONNAISSANCES - MANIPULEZ LE TEMPS

Au travers d'ateliers et d'animations, manipulez le temps sous toutes ses formes. Avec la participation de :
CAP TERRE, JEUNES-SCIENCE BORDEAUX, LE LABO DES HISTOIRES, LES PETITS DÉBROUILLARDS

POUR RÉSERVER, RETROUVER L'EXPOSITION, LE JOURNAL ET LES PORTRAITS FILMÉS DE L'ÉVÉNEMENT :

www.dds-evenement.wixsite.com/eredutemps



L'ensemble des événements est accessible aux personnes à mobilité réduite, certains sont traduits en langue des signes.
Traduction rendue possible grâce au soutien du Relais handicap et du Pôle culture et vie étudiante de l'Université Bordeaux Montaigne

université
de BORDEAUX

DDS
Master Médiation
des Sciences

FIRST
TF

LIQUANE

BORDEAUX

UTOPIA

CAP SCIENCES

BORDEAUX
BORDEAUX SUPÉRIEUR

RADIOCAMPUS
BORDEAUX 88.1

Université
BORDEAUX
MONTAIGNE

Les Rencards du Savoir

CAFÉ-DÉBAT 9 février à 18 heures

Librairie Georges place Alcalá de Henares, Talence tram B arrêt Forum

Biomatériaux & bioéthique : du textile humain pour la médecine.

La bioingénierie tissulaire correspond au fait de fabriquer des tissus humains en laboratoire. Grâce à ces tissus d'un nouveau genre, le corps médical peut ainsi utiliser des prothèses d'origine humaine, avec ou sans matériaux de synthèse ajoutés, et diminuer considérablement le risque de rejet après l'implantation. Aujourd'hui les techniques de médecine régénérative impliquent un traitement au cas par cas des patients afin d'utiliser leurs propres cellules pour créer la prothèse.

PROPOSITION DE CONFERENCES, DEBATS PAR NOS PARTENAIRES

L'idéal pour le laboratoire BioTis* serait d'obtenir une production en masse de ces textiles humains pour constituer un stock et donc diminuer l'attente des patients. Cela soulève cependant des questionnements : d'où proviennent les cellules à la base de la synthèse de ces tissus ? Peut-on vraiment en faire le commerce ? Le tissu créé en laboratoire fait-il encore partie du donneur ? À qui appartiennent les droits moraux sur ces tissus de synthèse ?

*Laboratoire rattaché à l'université de Bordeaux, spécialisé dans la bioingénierie tissulaire et la médecine régénérative.

■
Joëlle AMÉDÉE, *directrice de recherche, Laboratoire de bioingénierie tissulaire (BioTis), Inserm, université de Bordeaux*
Nicolas L'HEUREUX, *directeur de recherche, Laboratoire de bioingénierie tissulaire (BioTis), Inserm, université de Bordeaux*
Mathieu MAISANI, *doctorant à BioTis*
Cédric BRUN, *philosophe des sciences à Université Bordeaux Montaigne, membre de l'équipe Sciences Philosophie Humanités (SPH)*
Animé par Yoann FRONTOUT, *journaliste et médiateur scientifique*

RENCONTRE- PERFORMANCE 7 mars à 18 heures

Darwin #87 quai de Queyries, Bordeaux Rive-Droite #tram A arrêt Stalingrad puis 15 min à pieds

Bleu comme une orange

Reconnaître un objet visuellement n'est pas aussi simple qu'il n'y paraît. Cette faculté a été apprise dans l'enfance et implique plusieurs processus complexes. On sait que la signification d'un objet est liée à l'observateur et non à l'objet lui-même. Notre cerveau construit cette signification, puis il reforme les contours de l'objet et c'est ainsi que nous le voyons. Bleu comme une orange est un projet de recherche « Arts et Sciences » proposant de croiser les regards d'un artiste plasticien et d'une chercheuse en psychologie sur la question de la vision humaine des contours et de la couleur des objets. Qu'apporte la couleur à la signification d'un objet ? Et dans une œuvre d'art ? Comment dissocier ces dimensions ? Cette rencontre entre artiste et chercheur interroge en retour l'objet artistique : sa création, son achèvement, son ambiguïté... L'objet permettant ici de multiples imaginaires.

Vincent DEBATS, *artiste plasticien*
Sandrine DELORD, *neuropsychologue spécialisée dans la perception des objets, laboratoire de psychologie, université de Bordeaux*
Animé par Yoann FRONTOUT, *journaliste et médiateur scientifique*

CAFÉ-DÉBAT 4 avril à 18 heures

Cap Sciences #Hangar 20 quai de Bacalan, Bordeaux #tram B arrêt Cité du vin

Humain 2.0, quels risques sur la t o i l e ?

L'Internet accessible au grand public, ou World Wide Web, tel que nous le connaissons prend son envol dans les années 90 créant un véritable ouragan dans le monde de la communication et de l'information. D'un simple clic, vous pouvez acheter n'importe où dans le monde ; d'une simple recherche vous pouvez obtenir des centaines de milliers d'informations en une seconde. En 2016

PROPOSITION DE CONFERENCES, DEBATS PAR NOS PARTENAIRES

plus de la moitié des 7 milliards d'habitants de la planète ont accès à internet depuis un ordinateur ou un appareil mobile et plus de 2 milliards d'habitants ont un compte sur les réseaux sociaux. Vous imaginez ? Les milliards d'utilisateurs et leurs milliards de données qui transitent toutes les secondes sur la toile ? Vertigineux. Mais qui sont ces utilisateurs ? Savent-ils vraiment où vont leurs données et à quoi elles servent ? Après l'affaire Snowden en 2013 et les nombreuses affaires d'espionnage par les gouvernements, qu'en est-il de la sécurité du citoyen sur un internet. Alors, *Homo numericus* : es-tu vraiment anonyme ?

François PELLEGRINI, *chercheur en informatique (LaBRI - Inria), professeur des universités et vice-président délégué au numérique, université de Bordeaux*

Amar LAKEL, *docteur en sciences de l'information et de la communication, chercheur au MICA (Médiations, Information, Communication, Arts), Université Bordeaux Montaigne*

Animé par Yoann FRONTOUT, journaliste et médiateur scientifique

Présentation de MATRANSFONUM, 2nd forum régional de la transformation numérique.

<http://www.agence-alpc.fr/events/2e-forum-regional-matransfonum>

url raccourcie <http://bit.ly/2eme-forum-transfonum>

Objectif du Forum

Favoriser les rencontres, les remontées de bonnes pratiques et permettre d'engager stratégiquement les entreprises de Nouvelle-Aquitaine sur leur transformation par le numérique.

Public attendu

Dirigeants d'entreprises, prestataires numériques et acteurs du conseil de Nouvelle-Aquitaine.

La journée est animée depuis le Rocher de Palmer par **Antoine CHOTARD**, Chef de projet Transformation Numérique d'ADI Nouvelle Aquitaine (a.chotard@agence-alpc.fr/ twitter @Antoine Chotard / plaquette de l'offre). Les contacts pour les 3 autres sites sont précisés en bas de cette page d'inscription.

Hashtag de la journée #matransfonum

L'accès aux conférences plénières de 16h à 19h est gratuit et sans restriction. Elles sont retransmises en streaming sur les sites de Poitiers, Pau et Limoges.

Les diagnostics flash dispensés de 14 à 16h sont également gratuits, dans la limite des places disponibles, et sans engagement commercial auprès des experts. La réservation d'un créneau est proposée en fin d'inscription.

L'accès aux ateliers et réunions opérationnelles de 14h à 16h se fait sur invitation par l'organisateur de l'atelier et dans la limite des places disponibles. Vous pouvez nous écrire si vous souhaitez participer tout particulièrement à l'un d'entre eux.

Un stand « Transformation numérique » du conseil régional de la Nouvelle-Aquitaine sera accessible toute la journée et plus particulièrement de 14 à 16h, en parallèle des diagnostics flash et des ateliers. Vous pourrez à cette occasion avoir accès à 2 chargés de mission « transformation numérique » et découvrir à proximité du stand dans le Hall du rocher de Palmer, des innovations métiers en réalité virtuelle et augmentée soutenue par la Région.

PROPOSITION DE CONFERENCES, DEBATS PAR NOS PARTENAIRES

MARDI 7 FEVRIER 2017 APRÈS-MIDI

INVITATION

Agence de Développement et d'Innovation
NOUVELLE-AQUITAINE
AQUITAINE LIMOUSIN POITOU-CHARENTAIS

matransfonum

2^e Forum régional
pour engager la transformation de votre entreprise par le numérique

4 SITES

Depuis le **Rocher de Palmer à Cenon** près de Bordeaux (**33**) et en simultané sur 3 sites partenaires en Nouvelle-Aquitaine :

- Hélioparc à Pau (64)**
- Ester Technopole à Limoges (87)**
- Cobalt à Poitiers (86)**

13h30

ACCUEIL

14h00

60 DIAGNOSTICS FLASH GRATUITS

OPÉRÉS PAR + DE 20 EXPERTS

6 ATELIERS THÉMATIQUES

USINE DU FUTUR	MAQUETTE NUMÉRIQUE
COMMERCE CONNECTÉ	TOURISME
INNO. SOCIALE	EXPERIENCE UTILISATEUR

(réunions fermées réservées au public défini par l'organisateur)

16h00

INTRODUCTION

par Jean-Georges Micol, Directeur général d'ADI Nouvelle-Aquitaine

16h15

AMBITION TRANSFONUM

une table ronde de témoignages de PME et ETI de Nouvelle-Aquitaine qui se sont engagées en profondeur dans la transformation numérique de leur entreprise

 ZODIAC NAUTIC Antoine Heber Suffrin #nautisme #expérience-utilisateur	 MA SYSTEMES Jean-Pierre Puioux #systèmes-embarqués #vehicule-intelligent	Connexion avec les sites de Pau Limoges et Poitiers pour retours d'expérience (en cours de confirmation)
 LIPHATECH Olivier Nazeyrollas #contrôle-nuisibles #réinventer	 SPORTS AVENTURES Vianney Du Grandlaunay (UN AN APRÈS !) #commerce-connecté #ROI	
 BORDEAUX EXECUTIVE TRAVEL Loïc Gourvenec #transport #tourisme #relation-client		

17h15

VISION ET MÉTHODES DES ACTEURS DU CONSEIL

une plénière vous présentant un panel d'approches de la transformation numérique par des experts du conseil

 CHAMBRE PROFESSIONNELLE DU CONSEIL Claude Kojchen	 EXPERTEEZ Hélène Desliens	Connexion avec les sites de Pau Limoges et Poitiers pour retours d'expérience (en cours de confirmation)
 BEE MY BEES Franck Roger	 CGI Olivier Foix	
OPTIMIZE François Clavé		

18h00

ALLOCATION D'ALAIN ROUSSET, PRÉSIDENT DU CONSEIL RÉGIONAL DE LA NOUVELLE-AQUITAINE

18h15

LES INATTENDUS NUMÉRIQUES
CONFÉRENCE D'ANTOINE CHOTARD

sur les tendances numériques et la façon dont elles impactent les filières traditionnelles encore et toujours.

L'occasion, non pas de faire de la prospective, mais de repartir de cette après-midi avec un état des lieux et des idées à reprendre pour sa propre transformation numérique

19h00

COCKTAIL

assorti d'innovations métiers en Réalité Virtuelle et Augmentée

INSCRIPTION

Retrouvez dès maintenant les contenus de l'édition 2016

CONTACT : Antoine CHOTARD - 06 08 17 83 44
 Chef de projets Transformation Numérique / ADI Nouvelle-Aquitaine

A l'initiative de

Avec le soutien de