



Campus de Montbéliard
« La Recherche : vers une industrie 2.0 ? »
Jeudi 10 avril 2014 – ateliers interactifs de 10 h à 15 h

Dans le cadre de la 4^{ème} édition de la Semaine de l'Industrie, plus de 170 lycéens et collégiens du Pays de Montbéliard viendront le jeudi 10 avril 2014 de 10 h à 15 h sur le campus de Montbéliard.

Ils pourront découvrir les 10 ateliers animés par des enseignants-chercheurs et des doctorants des différents laboratoires de l'Université de Franche-Comté présents sur le campus de Montbéliard.

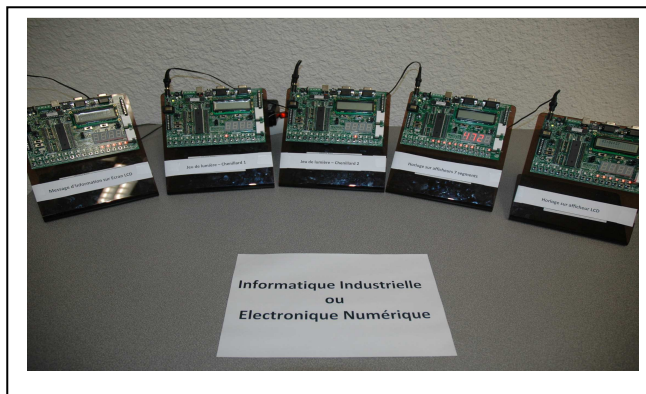
Cet évènement innovant et ludique est organisé par le Pavillon des Sciences et soutenu par Pays de Montbéliard Agglomération

Lieu : campus de Montbéliard - grand amphithéâtre de l'UFR STGI

Les élèves de lycée et collège découvriront par petits groupes, les différents ateliers de 10 h à 15 h

Les ateliers ludiques et interactifs ont pour objectif de renforcer l'attractivité du secteur de l'industrie et de ses métiers, particulièrement auprès des jeunes.

De la domotique au vote électronique, de l'optique à la réalité augmentée en passant par les biotechnologies végétales ... tout un monde à découvrir



L'UFR STGI :
Un lien fort entre
recherche, formation
et industrie

Représentée sur trois
ateliers

Atelier 1 : « Optique, Magnétique, Electrique, Fantastique ! »

De la lévitation à l'illusion, en passant par l'échelle de Jacob... des phénomènes aussi surprenants que faciles à comprendre.

Atelier 9 : « Réalité augmentée et image de sythèse sur support mobile » -

Laboratoire FEMTO ST – Département DISC

La réalité augmentée permet d'inscruter des images de sythèse animées sur une vidéo capturée en temps réelle

Atelier 10 – « Biotechnologie végétale » - Laboratoire Chrono-environnement

Dosage de molécules chimiques dans les plantes – Relation plante et insecte – Rayonnements : mesure avec une babyline.

P.J. : le programme complet

CONTACT PRESSE UFR STGI : Pôle Communication - Corine Weck - Assistante de communication – 03 81 99 46 62
– pole-communication.stgi@univ-fcomte.fr

Adresse : UFR STGI – BP 71427- 4 place Tharradin - 25211 MONTBELIARD Cedex

Site Internet : <http://stgi.univ-fcomte.fr>