

Madame, Monsieur,

Dans le cadre de la Semaine de l'Industrie 2016, notre établissement organise sa journée **CréaRéal**, de la **CREA**tion à la **REAL**isation, le **vendredi 18 mars 2016 à partir de 8h30 jusqu'à 17h**.

Cette manifestation est construite sur la base de **conférences**, de **présentations** et de **débats**, afin de faire découvrir à un large public nos moyens de Création et de Réalisation, qui permettent de passer **de l'idée à la production**.

**Cette année la journée s'organise autour de deux préoccupations majeures pour notre établissement que sont l'industrie du futur et l'insertion professionnelle avec notamment les interventions suivantes :**

- **L'industrie 4.0**, une nouvelle façon d'organiser les moyens de productions. Globalement interconnectés et en interactions, les processus et les moyens de conception et de réalisation des produits se complexifient.
- Une présentation **de PTC France et de 4CAD**. L'arrivée à maturité de l'Internet oblige à trouver des solutions pour faire face au besoin croissant d'échanges et de gestion des données avec **les objets connectés**. La présentation permettra aussi de faire le point sur **les outils de travail collaboratifs** et de gestion des activités avec **Windchill**.
- **La fabrication additive** métallique avec la participation de **IREPA LASER**, et plus particulièrement la présentation du **procédé CLAD®**.
- **La société CADvision**, présentera les **solutions Stratasys** pour **l'impression 3D** et plus particulièrement les nouvelles solutions résines et l'impression multimatériaux.
- **Savoir s'exprimer en allemand, une opportunité à saisir ?** Quelles sont les offres ? Quels retours d'expérience nos anciens élèves peuvent-ils faire ? A noter la participation de nombreux acteurs engagés en faveur de **la formation et de l'insertion professionnelle transfrontalière**.
- **Le baromètre des salaires** dans l'industrie et la situation de l'emploi présentés par notre partenaire et voisin, la société **RANDSTAD**.
- Un exemple de collaboration gagnant/gagnant : le **Fab'Lab CréaRéal** favorise la démarches entrepreneuriales de la société **CAMEXPLO**.

**A noter également les animations et démonstrations suivantes :**

- Les démonstrations de fonctionnement de notre **PUMA (plateau d'usinage multiaxes)** et des équipements de l'établissement.
- Une immersion dans la **réalité virtuelle** pour mieux comprendre et enseigner dans un **environnement en 3D**.
- **Vis ma vie d'élève**, une expérience réservée aux parents. Pour mieux comprendre comment ça marche et réaliser ensemble.
- Le soutien de nos anciens élèves, avec la **participation de la SOTEC**.

Nous vous invitons, ainsi que vos proches collaborateurs, à marquer par votre participation à nos côtés et en assistant aux présentations des professeurs et aux démonstrations, votre intérêt pour nos formations et notre établissement.

Vous trouverez en pièces jointes une plaquette de présentation ainsi qu'un talon réponse que vous voudrez bien renseigner.

Comptant sur votre présence, nous vous prions de recevoir, Madame, Monsieur, l'expression de nos très cordiales salutations.

Le Directeur délégué aux enseignements  
professionnels et technologiques

M. JUCHS

Le Proviseur

B. FISCHER