



universcience



CYCLE DE RENCONTRES ECOLE-ENTREPRISE

Labellisé par la 

La Fabrique de l'industrie, Universcience et la Cité des métiers s'associent pour lancer en 2017 un cycle de rencontre école-entreprise. Trois objectifs, répartis sur trois temps forts à la Cité des sciences et de l'industrie.

1. Le robot tue-t-il l'emploi ? – jeudi 23 février 2017

Objectif : approfondir de façon ludique et participative des sujets clés du programme d'économie dans le secondaire.

Pour qui ? Les lycéens de première et terminale ES et STMG.

La rencontre s'articule autour de trois séquences, qui mobiliseront des cas pratiques :

1. « Robotisation, automatisation, numérique : de quoi parle-t-on ? »
avec Serge Tisseron, psychiatre et membre de l'Académie des technologies
2. « Quel impact des robots sur l'emploi ? »
avec Laurent Braquet, enseignant et formateur de SES
3. « Qu'est-ce que le numérique change aux conditions de travail ? »
avec un industriel spécialiste de la robotique

Un quiz sera animé tout au long de la séance ; les vainqueurs gagneront des billets d'accès à la Cité des sciences.

2. Échange entre jeunes et industriels – jeudi 16 mars 2017

Objectif : découvrir la richesse des activités industrielles et ses métiers.

Pour qui ? Les lycéens de première STMG du lycée Jules Siegfried (75010)

Cette table-ronde s'adresse aux lycéens de première STMG du lycée Jules Siegfried, à des enseignants et des industriels, sur invitation. Elle clôturera le projet pédagogique mené avec cette classe par La Fabrique de l'industrie et l'association

C'Possible. Cette rencontre permettra aux jeunes d'échanger avec des professionnels sur les métiers et carrières de l'industrie, afin de nourrir leur projet d'orientation.

3. Former les formateurs à l'industrie du futur – mardi 21 mars 2017

Objectif : sensibiliser les formateurs aux mutations auxquelles font face les industriels.

Pour qui ? Les formateurs de lycées professionnels et de CFA.

Cette rencontre permettra aux participants d'interagir avec des professionnels de leur secteur sur les grands défis de l'entreprise de demain : développement du numérique, robotisation, impression 3D, etc. Des industriels et des experts du numérique décriront les évolutions du secteur industriel, les nouvelles organisations du travail, les besoins auxquels ils sont confrontés et leurs attentes en termes de compétences. La séance, organisée sous forme d'ateliers, permettra de faciliter les échanges avec ces professionnels. Les contacts entre formateurs, d'horizons et de profils différents, seront également l'occasion de partager des bonnes pratiques et des innovations pédagogiques à mettre en œuvre dans les classes.

Des visites du Carrefour du numérique, du pôle « fabrication additive » et de l'exposition sur l'innovation seront proposées aux participants.