

# APRÈS INDUSTRIE 4.0, LE CLUB SIAMS S'IMMERGE DANS LA RÉALITÉ VIRTUELLE ET LA RÉALITÉ AUGMENTÉE.

## Réalité virtuelle – réalité augmentée

Après des décennies passées sans la moindre innovation technologique, les secteurs de l'industrie (conception, design, maintenance, assemblage, pilotage, robotique et télérobotique, implantation, étude d'impact, etc.) et de l'éducation sont sur le point de connaître un vent de renouveau.

**Avec le Club SIAMS, pas de grandes théories !** Nous vous proposons à nouveau une immersion très concrète dans le monde (d'aujourd'hui pour quelques-uns et) de demain pour presque tous !



## Rendez-vous le 29 juin 2017

Attention, le nombre de places est limité. Le voyage sera organisé dès 20 personnes intéressées pour un maximum de 40 personnes.

### 29 juin 2017

**Départ** de Delémont à 7h00 en car  
Déplacement à Genève chez Scanways  
Route des Jeunes 5d  
CH-1227 Les Acacias (Genève)

## L'augmentation de la réalité

La réalité virtuelle est une technologie qui permet de plonger une personne dans un monde artificiel créé numériquement. Elle simule la présence physique d'un utilisateur dans un environnement artificiellement généré par des logiciels et avec lequel l'utilisateur peut interagir. La réalité augmentée est la superposition de la réalité et d'éléments (sons, images 2D, 3D, vidéos, etc.) calculés par un système informatique en temps réel. **Mais comment peut-on exploiter ceci dans nos entreprises ?** ■

## Le programme de la journée nous apportera des pistes concrètes afin de ne pas manquer ce tournant technologique.

- 07h00** Départ de Delémont en car pour Genève
- 10h00** Accueil  
Présentation de nos hôtes
- 10h30** **L'ambition ...** où l'on parle stratégie...  
avec Christine Perey – conférencière internationale
- 11h15** **L'actualité ...** où l'on parle des applications industrielles  
avec Microsoft et/ou Diota
- 12h00** **Repas ...** où l'on profite de la pause pour s'aérer
- 14h00** **La réalité ...** où l'on présente des applications  
Marco Mari (Idessin+Scanway) et JP Sangaré (SSVAR)
- 14h30** **L'immersion ...** où l'on peut tester les casques RA et RV  
Les participants reçoivent un casque personnel et une application RA et RV qu'ils peuvent conserver
- 16h00** Messages de clôture avec un représentant de l'OPI (éventuel invité)
- 16h15** Rafraîchissements
- 17h00** Départ

**Arrivée** à Delémont vers 20 heures

**Coût de la manifestation :** environ 300 francs

**Inscription:** envoyer un mail à [laurence.gygax@faji.ch](mailto:laurence.gygax@faji.ch)

Enregistrement des inscriptions par ordre d'arrivées.

Programme sous réserve de confirmation.