



## DÉCOUVRIR LA RÉALITÉ AUGMENTÉE ET VIRTUELLE DANS L'USINE DU FUTUR

A partir de 1400€ nets de taxes.

100% présentiel

**Public visé :** Responsable de production  
Responsable méthodes  
Responsable maintenance  
Chef de projet

**Prérequis :** Aucun pré-requis

**Accessibilité aux personnes handicapées**  
Contactez-nous pour une étude de vos besoins.

98%

DE TAUX DE  
SATISFACTION

60

ANNÉES D'EXISTENCE  
ET D'EXPÉRIENCE

450

FORMATIONS  
DISPONIBLES

### Objectifs

Dans un espace industriel dédié à la formation, comprendre les enjeux de la réalité virtuelle et la réalité augmentée.  
Être capable de :

- Savoir différencier réalité virtuelle et réalité augmentée
- Créer et modéliser un scénario industriel en réalité augmentée
- Manipuler les deux technologies

### Les + de la formation

- Cas pratiques s'appuyant sur les situations vécues par les participants
- Exercices pratiques permettant d'être immédiatement opérationnel en entreprise
- Formation pratique adaptée au public visé
- Nombre de places limité pour des mises en situation optimale
- Matériel professionnel et innovant





## DÉCOUVRIR LA RÉALITÉ AUGMENTÉE ET VIRTUELLE DANS L'USINE DU FUTUR

### Contenu de la formation

Cette journée se décompose en deux temps :

1. d'abord une partie théorique sur l'histoire de la réalité augmentée et virtuelle, les technologies disponibles et les enjeux pour l'Industrie du Futur.

- Introduction théorique sur les deux technologies AR et VR
- Prise en main de la réalité virtuelle sur le playground de LahoTECH

2. ensuite, les participants poursuivront avec une phase pratique afin de prendre en main le matériel et procéderont à la création d'un scénario de contrôle d'un process en réalité augmentée afin d'utiliser de manière concrète les deux technologies dans un contexte industriel.

- Création d'un scénario industriel en réalité augmentée à l'aide des lunettes Microsoft HoloLens 2
- Exécution et mise au point du scénario industriel en réalité augmentée fait par l'apprenant dans l'atelier de LahoTECH.





## DÉCOUVRIR LA RÉALITÉ AUGMENTÉE ET VIRTUELLE DANS L'USINE DU FUTUR

### Modalités, méthodes et outils pédagogiques

Apports théoriques et mise en pratique avec les matériels suivants :  
Ilot - Réalité virtuelle  
Lunettes Microsoft HoloLens 2

### Modalités et délai d'accès

Aucun pré-requis

### Modalités d'évaluation

Evaluation formative tout au long de la formation  
Tour de table préalable  
Questionnaire de satisfaction de fin de formation  
Remise d'une grille d'évaluation des acquis sur les compétences travaillées lors de la formation

### Modalités de financements

Cap Emploi, Entreprise, Opérateurs de Compétences (OPCO), Particulier, Pôle Emploi

