# La maintenance augmentée - Apport PROMEO de la réalité augmentée



Maintenance/Technologies Industrielles

03/12/2025

# Public et prérequis

Technicien, responsable maintenance

Connaissance en maintenance industrielle

# Les objectifs

Découvrir le potentiel de la réalité augmentée Utiliser la réalité augmentée pour optimiser sa maintenance Développer et tester une application de réalité augmentée

# Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

#### ORGANISATION PÉDAGOGIQUE DU PARCOURS :

Évaluation du stagiaire à l'entrée en formation afin d'individualiser le parcours de formation.

Un accès à notre plateforme e-learning permet :

Au candidat d'accéder à son parcours de formation individualisé et digitalisé De tracer et de suivre la progression du candidat

Alternance d'apports théoriques, de cas pratiques, de mises en situation permettant

Développer le savoir être attendu pour l'exercice du métier

D'acquérir les compétences professionnelles attendues et de structurer les savoirs techniques

#### ENCADREMENT PÉDAGOGIQUE:

La formation est animée par des formateurs experts dans leur domaine de compétences et validés par nos équipes pédagogiques

## Validation et certification

Attestation de formation

# Outils pédagogiques

Plateforme e-learning EASI.

Lunettes de réalité augmentée

Casques de réalité virtuelle

**Tablettes** 

Ateliers didactiques représentatifs des ateliers industriels.

Salles de formation.

### Contenu de la formation

L'apport du digital en maintenance

#### RÉFÉRENCE

#### **MAIN0002**

#### CENTRES DE FORMATION

Senlis, Beauvais, Compiègne, Saint-Quentin, Soissons, Amiens, Friville

#### **DURÉE DE LA FORMATION**

1 jour / 7 heures

#### ACCUEIL PSH

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.

### Les + Promeo

- 60 ans d'existence
- Une communauté de 3 100 alternautes
- 24 000 stagiaires formés par an
- 3 500 entreprises qui nous font confiance
- Un accompagnement personnalisé et un contact dédié
- · L'expertise professionnelle de tous nos formateurs
- · La diversité des diplômes sous accréditation par des partenaires de renom
- Une pédagogie active
- Des infrastructures technologiques et un environnement stimulant

Amiens - 03 22 54 64 00 Senlis - 03 44 63 81 63 Beauvais - 03 44 06 15 20 Soissons - 03 23 75 65 75 Compiègne - 03 44 20 70 10 Friville - 03 22 60 20 20 Saint-Quentin - 03 23 06 28 88 La réalité virtuelle La réalité augmentée La réalité mixte

#### Les moyens matériels pour l'utilisation de la réalité augmentée

Les lunettes connectées Les casques Les tablettes

### Les applications de réalité augmentée

Tour d'horizon du marché

## Développement et essai d'une application de réalité augmentée

Mise en situation de conception d'une application de réalité augmentée

# Modalité d'évaluation

Évaluation des acquis réalisée tout au long de la formation au travers de mises en situations et exercices

Amiens - 03 22 54 64 00 Senlis - 03 44 63 81 63 Beauvais - 03 44 06 15 20 Soissons - 03 23 75 65 75 Compiègne - 03 44 20 70 10 Friville - 03 22 60 20 20 Saint-Quentin - 03 23 06 28 88