

# TECHNICIEN·NE PERFORMANCE INDUSTRIELLE DES GIGAFABRIQUES DE LA BATTERIE - OPTION MAINTENANCE

VAE, FORMATION CONTINUE

Durée : 37 jours  
sur 12 mois  
Code WEB : OPIFFTPIMAB  
Code RNCP : RNCP35861  
Code CPF : 333806



## OBJECTIFS

Définir la planification et l'organisation des opérations de maintenance afin d'assurer l'opérationnalité dans la durée du système de production

Conduire et améliorer les opérations de maintenance prédictives et curatives en intégrant les contraintes techniques, organisationnelles et humaines

Assurer la gestion de la production en étant conforme aux prévisions et en gérant les aléas de fabrication

Participer à l'amélioration de la performance industrielle en définissant les standards de fabrication et en optimisant le processus de production

## POUR QUI ?

### Public

Techniciens ou agents de maîtrise en activité ou en situation d'évolution professionnelle ou de prise de poste

### Prérequis

- Etre titulaire d'un bac (ou d'un titre de niveau 4 équivalent) avec une expérience professionnelle de 3 ans
- Dérogation possible sur décision du jury d'admission

### Rythme de formation

La formation est organisée selon un rythme de 4 jours par mois environ à CESI.

### Frais de scolarité

10 360 euros

12 432 euros TTC

Tarif applicable pour toute inscription réalisée en 2026.

## DIPLÔME

**Technicien performance industrielle**, certification professionnelle enregistrée au RNCP au niveau 5 (codes NSF 200p, 251p), par décision de France compétences du 10/03/2022 publiée au JO du 01/04/2022

## OUVERTURES DANS NOS CAMPUS

Contactez nos campus pour en savoir plus.

## **LE PROGRAMME**

### **Participer à la gestion de la production - Bloc de compétences**

Planification et ordonnancement  
Gestion de flux : MRP et KANBAN  
LOTJ : Participer à la gestion de la production  
Validation Participer à la gestion de la production

### **Mettre en oeuvre et animer la qualité et l'amélioration continue - Bloc de compétences**

Mesures et statistiques appliquées à la qualité  
Lean et ergonomie  
Chantier Kaizen  
LOTJ : Mettre en oeuvre et animer la qualité et l'amélioration continue  
Validation Mettre en oeuvre et animer la qualité et l'amélioration continue

### **Participer à la gestion de la maintenance - Bloc de compétences**

Enjeux de la fonction maintenance  
Maintenance prédictive  
Maintenance corrective  
Stocks de pièces de rechange  
Externalisation de la maintenance  
Total Productive Maintenance (TPM)  
LOTJ : Participer à la gestion de la maintenance - option  
Maintenance  
Validation Participer à la gestion de la maintenance - option  
Maintenance

### **Fondamentaux technologiques et industriels des batteries**

Enjeux des transitions énergétiques, éco-mobilité et du marché de l'automobile  
Fondamentaux technologiques des batteries et accumulateurs  
Prévention des risques et sûreté des industries de la batterie  
Essentiels de la maintenance et de la logistique des industries de la batterie  
Management de projets des activités industrielles de l'énergie  
LOTJ Fondamentaux technologiques et industriels des batteries  
Validation Fondamentaux technologiques et industriels des batteries

### **Certifier ses compétences de Technicien performance industrielle - Maintenance - Bloc de compétences**

Team building : cohésion d'équipe  
Méthodologie de projet d'entreprise  
Méthodologie des écrits professionnels  
Argumenter pour convaincre