

# BACHELOR RESPONSABLE PERFORMANCE INDUSTRIELLE EN ALTERNANCE

## OBJECTIFS

Développer et déployer son expertise technique dans l'industrie du futur pour piloter efficacement son activité

Participer à la réalisation du Plan Directeur de Production (PDP) et réaliser un diagnostic de la performance industrielle

Organiser et gérer efficacement les stocks au coût le plus juste en optimisant les flux de marchandises de la réception à l'expédition

Organiser les conditions optimales de réalisation du produit en fabrication lors du lancement de l'industrialisation

Participer à la gestion de la maintenance pour maintenir et développer la disponibilité du système de production

Piloter un projet d'optimisation de la performance industrielle

## CONTRAT APPRENTISSAGE, CONTRAT PROFESSIONNALISATION

Durée : 195 jours

sur 36 mois

Code WEB : OPIRPIIA3A (PA)

Code RNCP : RNCP34943



## POUR QUI ?

### Public

Toute personne répondant aux prérequis, souhaitant évoluer vers le métier de responsable performance industrielle en production, logistique, méthode, maintenance et amélioration continue, dans tous les secteurs d'activité industriels et valider un diplôme bac+3

### Prérequis

- Titulaire d'un bac (ou d'un niveau 4 équivalent) : parcours en 3 ans comprenant le cycle technicien-ne supérieur-e de 2 ans et la troisième année du cycle bachelor

### Rythme de formation

En moyenne, la formation se déroule sur un rythme d'une semaine à l'école et trois semaines en entreprise.

### Frais de scolarité

Scolarité financée et rémunérée dans le cadre d'un contrat de travail en apprentissage ou de professionnalisation.

## DIPLÔME

**Responsable performance industrielle**, certification professionnelle enregistrée au RNCP au niveau 6 (code NSF 200p), par décision de France compétences du 04/03/2021 publiée au JO du 21/03/2021

## OUVERTURES DANS NOS CAMPUS

Contactez nos campus pour en savoir plus.

Aix-en-Provence, Bordeaux, Lille, Nancy, Rouen, Strasbourg

Rentrée du 15 septembre au 15 novembre 2025

## Année 1 & 2

### Développer sa culture de l'industrie

Découverte des métiers de l'industrie  
Secteurs d'activités industrielles  
Organisation industrielle / Excellence opérationnelle  
Industrie 4.0  
Animation de groupe travail  
Lecture de plans industriels  
Projet collaboratif

### Participer à la gestion de la production

Fondamentaux de la gestion de production  
Planification et ordonnancement  
Gestion de flux : MRP et KANBAN  
Leviers de productivité  
Projet collaboratif

### Option méthodes : Participer à l'industrialisation d'un nouveau produit

De la conception à l'industrialisation / Implantation de ligne de production  
Analyse d'exécution et chiffrage rapide  
Management visuel  
Green industrialisation  
Rentabilité d'un équipement industriel  
Outils de la fonction Méthode  
Etude d'un poste de travail  
Estimation des temps et chronométrage  
Projet collaboratif

### Option maintenance : Participer à la gestion de la maintenance

Enjeux de la fonction maintenance  
Politiques de maintenance  
Maintenance prédictive et maintenance corrective  
Diagnostic panne  
Stocks de pièces de rechange  
Externalisation de la maintenance  
GMAO et maintenance 4.0  
Total Productive Maintenance (TPM)  
Mise en sécurité des opérations de maintenance  
Projet collaboratif

### Option logistique : Participer à la gestion des flux logistiques

Gestion des stocks et approvisionnements  
Optimisation de la supply chain  
Gestion d'un magasin / Gestion des flux de distribution  
Réglementation transport et douane  
Technologies avancées de la logistique 4.0  
Mise en sécurité des opérations logistiques  
Achats et pilotage de prestations  
Système de gestion de l'entrepôt - WMS  
Projet collaboratif

### Mettre en oeuvre et animer la qualité et l'amélioration continue

ISO 9001 et approche processus : compréhension des principales exigences  
Sensibilisation des équipes à la qualité  
Formalisation des documents

Mesures et statistiques appliquées à la qualité  
Lean et ergonomie  
Pratique de l'AMDEC  
Chantier Kaizen  
Projet collaboratif

### Développer ses pratiques professionnelles (Année 1 & 2)

Management d'équipe  
Travail en mode projet / Rendre compte efficacement  
Traitement de données avec excel  
Sensibilisation aux métiers de la data  
Engagement citoyen  
Pratique de l'anglais métier  
Projet professionnel  
Actualités métier et/ou territoire  
Retour d'expérience et projection

## Année 3

### Maintenir et déployer son expertise technique dans l'industrie du futur

Outils et méthodologies spécifiques métier  
Gestion et pilotage efficace de l'activité industrielle  
Evolutions métiers dans l'Industrie du futur  
Bureau d'études et industrialisation  
Production, logistique et maintenance  
Projet collaboratif

### Diagnostiquer la performance des processus

Diagnostic de la performance  
Modélisation des processus  
Structure de coût et rentabilité  
Projet collaboratif

### Green Belt Lean 6 Sigma : optimiser un processus industriel

Essentiels de l'amélioration continue - White belt  
Transformation Lean - Yellow belt  
Méthodologie DMAIC  
Statistiques descriptives appliquées à l'industrie  
Projet collaboratif

### Manager les équipes et les projets industriels

Gestion de projet pour l'industrie  
Management transversal  
Outils numériques et travail collaboratif  
Projet collaboratif

### Développer ses pratiques professionnelles

Engagement citoyen  
Pratique de l'anglais métier  
Projet professionnel  
Actualités métier et/ou territoire  
Retour d'expérience et projection

### Certifier ses compétences de Responsable performance industrielle

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