

BACHELOR Responsable Performance Industrielle (Partenariat CESI)



bureau d'études et méthodes, Chaudronnerie, Maintenance industrielle, Développement industriel, Management et développement des compétences

02/07/2025

RÉSUMÉ

Le/la responsable performance industrielle et innovation est le/la référent/e pour tous les besoins d'optimisation du processus industriel de production d'un produit ou d'un service dans l'entreprise.

Il/elle améliore la performance de tous les processus de l'entreprise. Pour mener à bien ses missions, il/elle est capable d'impliquer tous les collaborateurs à chaque niveau hiérarchique pour que chacun puisse être un acteur de la performance.

Son action vise principalement à :

- Réduire la non-qualité, optimiser les délais et baisser les coûts
- Mettre en oeuvre les méthodologies et les outils du Lean, du 6 Sigma et de l'innovation
- Résoudre les problèmes complexes
- Aider les managers à piloter la performance de leur activité au quotidien avec leurs équipes
- Animer des équipes transversales, accompagner le changement pour rendre pérenne les améliorations

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Avoir obtenu le niveau précédent dans le domaine

LES OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES ET PROFESSIONNELS

A l'issue de la formation, les stagiaires devront être capables de :

- Réaliser un diagnostic de la performance industrielle
- Piloter un projet d'optimisation de la performance industrielle
- Industrialiser un nouveau produit/process et participer à sa conception
- Conduire une démarche d'innovation dans le respect du développement durable
- Manager une équipe projet

OUTILS PÉDAGOGIQUES

Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situation pratiques pour ancrer les apprentissages et/ou en distanciel pour certains modules.

Salles de Formation équipées pour utilisation de supports pédagogiques classiques et numériques. Plateaux techniques adaptés et aménagés d'équipements spécifiques.

CODE RNCP

34943

CENTRES DE FORMATION

Nantes

DURÉE DE LA FORMATION

1 an

ACCUEIL PSH

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

PARTENAIRE

CESI



Les + Fab'Academy

Taux de réussite à l'examen

Nouveauté rentrée 2024

- + de 1400 Jeunes formés en apprentissage chaque année
- + de 5300 salariés accompagnés en formation continue
- + de 1720 entreprises nous font confiance (TPE, PME, groupes industriels)
- Diplômes reconnus par l'Etat

- Pédagogie innovante (par projets, en îlots, parcours individualisés...)
- Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain
- 7 implantations en Pays de la Loire avec des campus neufs et

MODALITÉ D'ÉVALUATION

Modalités d'évaluation et d'examen du diplôme : Les connaissances et/ou capacités professionnelles de l'apprenant sont évaluées tout au long de la formation par l'équipe pédagogique. Les modalités d'examen du BACHELOR respectent le règlement d'examen et sont organisées en cours de formation (CCF) et/ou à l'occasion d'épreuves ponctuelles.

modernes

- 24000m² de plateaux techniques et performants (outils numériques, cellules robotisées...)

MODALITÉS D'ACCÈS

Délais d'accès de 6 mois maximum après confirmation via le bulletin d'inscription, sous réserve d'un nombre suffisant d'inscrits et dans la limite des places disponibles et sous réserve d'étude du dossier d'admissibilité

CONTENU DE LA FORMATION

Activité 1 : Diagnostiquer la performance des processus d'une activité industrielle

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

Activité 2 : 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

Activité 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
- Évolutions métiers dans l'Industrie du futur
- Bureau d'études et industrialisation
- Production, logistique et maintenance
- Projet collaboratif

Activité 4 : Manager les équipes et les projets

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

EQUIVALENCE

Aucune équivalence

SUITE DE PARCOURS ET PASSERELLES POSSIBLES

- Master Manager de direction Opérationnelle
- Cursus d'ingénieur

MÉTIERS - DÉBOUCHÉS

- Responsable industrialisation/méthodes/amélioration continue
- Responsable chaîne logistique globale/supply chain
- Responsable production

- Responsable maintenance

VALIDATION ET CERTIFICATION

Titre Professionnel

COÛT ET FINANCEMENT

Formation gratuite et rémunérée. Contrat par apprentissage ou contrat de professionnalisation. Prise en charge par l'OPCO de l'entreprise selon le niveau de prise en charge France Compétences.

DATE DE MISE À JOUR

29/02/2024

VERSION

V2