

JUNIA XP



Lille, Bordeaux, Lyon

MASTERE

Chef de projet Usine 4.0

Vous apprendrez à maîtriser les technologies de pointe telles que l'IoT, le big data, l'intelligence artificielle, la robotique, et bien plus encore. Vous développerez également vos compétences en gestion de projet, leadership et communication, essentielles pour mener à bien la transformation numérique des entreprises industrielles.

Modalité de formation

Sous contrat d'apprentissage ou de professionnalisation
(1 semaine en formation, 3 semaines en entreprise)

Durée de la formation : 2 ans

Frais de formation

Sous statut apprenti (contrat d'apprentissage) ou salarié (contrat de professionnalisation) :

Pas de frais de formation pour l'apprenant.

Tarif pour l'entreprise : 7 000 € par an.

Diplôme

« Expert en numérisation des systèmes et processus de production industriels »*

*Titre à finalité professionnelle de niveau 7 "Expert en numérisation des systèmes et processus de production industriels", délivré par JUNIA XP, enregistré au RNCP37785 par décision de France Compétences du 19 juillet 2023.



Prérequis

Cette formation est réservée à des personnes titulaires d'un diplôme ou d'une certification de niveau 6 type Bachelor / Licence dans les métiers de la logistique, des achats et de l'approvisionnement.

Le programme

Année 1

- Méthodologie de gestion de projet
- Réglementation et contexte normatif
- Management
- Management de projets de transformation industrielle
- Réalisation des analyses fonctionnelles et techniques des besoins
- Solutions numériques automatisées
- Création d'une architecture d'ensemble et d'un schéma général de flux

Année 2

- Stratégie d'entreprise et Business Model
- Stratégie RSE
- Solutions de robotisation et d'automatisation de la chaîne de production
- Systèmes cyber-physique et des systèmes embarqués distribués
- Gestion en temps réel des non-qualités
- Cybersécurité

Les types d'emploi accessibles

Expert en numérisation des systèmes et processus de production industriels, Ingénieur process / méthodes, Ingénieur de production industrielle, Numérisation des systèmes industriels

Modalités d'admission

Dossier de candidature

Entretien de positionnement pour identifier vos acquis, vos attentes et vos points forts pour la formation.

Cette formation est accessible par la voie de la VAE