

CQP Conducteur de ligne des industries chimiques

Production - Performance Industrielle

PROMEO

02/07/2025

Public et prérequis

Opérateurs de production

Savoir lire, écrire et compter

Les objectifs

Organiser et préparer la production

Réaliser l'ensemble des opérations au démarrage et en fin de production sur la ligne de conditionnement

Conduire la ligne de conditionnement

Identifier les dysfonctionnements techniques et réaliser des interventions techniques de premier niveau

Analyser l'application des règles de qualité, de sécurité et de protection de l'environnement dans toute intervention

Communiquer, traiter les informations relatives à la production et transmettre les savoir-faire

Prendre en compte dans son activité le fonctionnement de l'entreprise, le travail en équipe et les actions d'amélioration

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 de :

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

CQP Conducteur de ligne (Niv.3)

Outils pédagogiques

Plateforme e-learning EASI

Atelier de fabrication chimie/pharma

RÉFÉRENCE

PROD0002

CENTRES DE FORMATION

Compiègne, Saint-Quentin

DURÉE DE LA FORMATION

64 jours / 448 heures

ACCUEIL PSH

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

PARTENAIRE

FRANCE CHIMIE

Les + Promeo

- 60 ans d'existence
- Une communauté de 3 100 alternantes
- 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

Contenu de la formation

Organiser et préparer la production

- Identifier les principales caractéristiques des articles de conditionnement et des produits à conditionner mis en œuvre dans son activité et les risques associés
- Identifier les étapes du procédé de conditionnement mis en œuvre, les points critiques et les risques associés
- Rechercher et vérifier l'ensemble des informations permettant l'organisation et l'exécution du programme de travail
- Vérifier le bon état de marche, la disponibilité et la conformité des équipements de la ligne de conditionnement ainsi que des matériels nécessaires
- Vérifier la disponibilité, la conformité et l'approvisionnement des articles de conditionnement et des produits à conditionner au regard de l'ordre de production
- Organiser les flux d'articles de conditionnement et de produits à conditionner autour de la ligne en respectant les règles de gestion des flux
- S'organiser pour effectuer les différentes tâches du début à la fin de la production

Réaliser l'ensemble des opérations au démarrage et en fin de production

- Réaliser les étapes de démarrage et d'arrêt d'une ligne de conditionnement en suivant les procédures
- Réaliser les opérations de fin de production, démontage, nettoyage et remontage en suivant les procédures et les règles de sécurité
- Réaliser les opérations de changement de format simples et les réglages simples permettant la mise en route de l'installation à partir de modes opératoires
- Réaliser les opérations de mise en production : essais de mise en route premiers contrôles, réglages

Conduire la ligne de conditionnement

- Surveiller les paramètres et les équipements
- Identifier l'état d'avancement de la production au regard de l'ordre de conditionnement et l'écart avec les délais souhaités avec calcul de productivité simple
- Maintenir l'état de propreté de l'installation
- Analyser les informations apportées par l'observation et les systèmes de conduite
- Détecter toute anomalie de fonctionnement sur la ligne de conditionnement et prendre les mesures adaptées : réglages, alerte et transmission des informations, interventions simples, mesures de sauvegarde...
- Prélever des échantillons d'articles et de produits selon des instructions
- Contrôler certaines caractéristiques des articles, des produits semi-finis et des produits finis, identifier les non-conformités et prendre les mesures adaptées
- Suivre et enregistrer les données fournies par le système en cours d'utilisation
- Conduire le système de production en mode dégradé en suivant les consignes et les procédures

Identifier les dysfonctionnements techniques et réaliser des interventions

- Identifier les différents éléments des équipements de production et leur fonctionnement dans les domaines mécanique, pneumatique, hydraulique et électrique
- Préparer et réaliser des opérations de maintenance de premier niveau
- Remplacer des pièces simples et facilement accessibles, réaliser des opérations de montage et démontage
- Réaliser les opérations de nettoyage des équipements et installations
- Identifier les dysfonctionnements techniques et pannes sur les équipements et les installations
- Identifier le degré de gravité et prendre les mesures adaptées : transmission des informations, arrêt de l'équipement, mesures de sauvegarde, procédures d'urgence...
- Mettre en sécurité, consigner et préparer la partie de l'installation concernée par le dysfonctionnement avant intervention des services compétents

Les règles de qualité, de sécurité et de protection de l'environnement

- Analyser la mise en oeuvre des règles qualité, de sécurité et de protection de l'environnement dans toute action réalisée, identifier toute non-conformité et proposer la ou les mesure(s) corrective(s) adaptée(s) en relation avec le responsable hiérarchique
- Enregistrer l'ensemble des données en respectant les règles de traçabilité
- Appliquer les règles d'hygiène, de port de tenue de travail, de déplacement dans l'entreprise
- Identifier les risques liés aux matières manipulées et à l'environnement de travail

Appliquer strictement les règles de sécurité dans toute intervention
Identifier les limites de son champ de compétences
Utiliser correctement les moyens de prévention et les équipements de protection collective et individuelle
Appliquer les mesures de protection de l'environnement selon les règles en vigueur
Adopter les postures de travail correspondant aux règles d'ergonomie

Communiquer, traiter les informations relatives à la production

Communiquer avec les membres de l'équipe et avec les services supports en prenant en compte leurs demandes et les informations qu'ils apportent
Transmettre les informations nécessaires aux différents interlocuteurs (collègues, hiérarchie, maintenance...)
Utiliser correctement les langages techniques en usage dans la profession
Transmettre des savoir-faire
Transcrire les informations nécessaires à la traçabilité des produits et à l'historique de production de manière claire et exploitable
Rendre compte de son activité par écrit ou par oral
Saisir des données dans un système informatisé

Prendre en compte dans son activité le fonctionnement de l'entreprise

Situer son activité dans le fonctionnement de l'équipe, du service et de l'entreprise.
Identifier les indicateurs de production du service et leur signification
Suivre les indicateurs de production, repérer les anomalies et alerter
Identifier les besoins et les demandes du client interne ou externe et les conséquences sur son activité
Intégrer des actions d'amélioration dans son activité quotidienne en fonction d'objectifs fixés
Réagir face à des situations difficiles : situations de résolution de problème, difficultés de communication situations d'urgence...

Préparer la certification

Modalité d'évaluation

L'évaluation des acquis est réalisée tout au long de la formation au travers des mises en situation et exercices proposés.
Le CQP, Certificat de Qualification Professionnelle de l'industrie chimique ou pharmaceutique est une démarche à l'initiative des entreprises utilisatrices, elles conservent l'exclusivité des échanges avec l'UIC / LEEM / CPNE.
Les évaluations finales doivent être réalisées OBLIGATOIREMENT par un évaluateur habilité par la CPNE à l'initiative de l'entreprise.
Prévoir 3,5 heures pour l'évaluation finale.
La liste des évaluateurs est consultable sur le site de l'Observatoire des industries chimiques ou pharmaceutiques.