

Certificat de Qualification Professionnelle

« Opérateur de Fabrication »

CQP01 • Procédés



DURÉE

616 heures de formation en alternance, en contrat de professionnalisation (hors évaluation finale en entreprise ; environ 1/2 journée)

DATES

Du 17 septembre 2012 au 28 juin 2013 (hors évaluation finale en entreprise)

PUBLIC

Opérateurs peu ou pas qualifiés dans le métier

Salariés expérimentés dans la chimie hors secteur fabrication

Nouveaux embauchés ayant une formation initiale hors secteur chimie

LIEUX DE FORMATION

INTERFORA-IFAIP
Lyon (Saint-Fons)

Le Certificat de Qualification Professionnelle Opérateur de Fabrication est en lien avec le métier d'opérateur de fabrication.

L'opérateur de fabrication surveille et conduit un ensemble limité d'appareils de fabrication exigeant un mode opératoire précis, dans le respect des consignes de fabrication, de qualité, de sécurité et de protection de l'environnement.

Le parcours CQP Opérateur de fabrication est un parcours professionnel complet reconnu par la branche professionnelle des industries chimiques.



OBJECTIFS OPÉRATIONNELS

- Intégrer rapidement de nouveaux collaborateurs sans formation initiale à la chimie et à la conduite de procédés
- Donner des bases théoriques, pratiques et des outils de progression aux salariés déjà en poste dans les unités, tout en permettant une reconnaissance par la branche, des compétences acquises

COMPÉTENCES

Les compétences nécessaires à la conduite de vos procédés, sont un mélange entre

- des compétences métier génériques
 - Préparer sa production
 - Démarrer et arrêter la production
 - Conduire le système de production
 - Identifier les dysfonctionnements techniques et réaliser des interventions techniques de premier niveau
 - Appliquer les règles liées à la qualité, la sécurité et la protection de l'environnement dans toute intervention
 - Communiquer et traiter les informations relatives à la production
 - Prendre en compte dans son activité le fonctionnement de l'entreprise, le travail en équipe et les actions d'amélioration
- des compétences « spécifiques » liées à vos méthodes de travail, vos installations et vos contraintes de production.

Le parcours de formation proposé est articulé pour permettre l'acquisition des deux types de compétences.

Certificat de Qualification Professionnelle

« Opérateur de Fabrication »

CQP01 • Procédés



PÉDAGOGIE

La formation en alternance est individualisée

Réalisation de travaux pratiques

Démarche forte d'accompagnement (positionnement, suivi et évaluations de l'apprenant)

VALIDATION

Validation de la certification professionnelle AFPIC II : l'évaluation se compose d'une réalisation pratique et d'une épreuve écrite finale en centre de formation

Validation du CQP Opérateur de fabrication : l'évaluation des compétences est intégralement réalisée en entreprise

COÛT

Nous consulter

PROGRAMME

La formation individualisée prend en compte les acquis, les besoins des stagiaires, les vitesses d'apprentissage.

1ère étape AFPIC II - 8 semaines

• Technologie et phénomènes physiques

- Échanges de chaleur
- Stockage et circulation des fluides
- Opérations unitaires simples
 - Travaux Pratiques
 - Régulation/Automatisme
 - Sécurité / Environnement
 - Démarche Assurance Qualité
 - Bases de Communication

- Consignes

- Saisir et Transmettre les informations

• Bases de Chimie

• Mathématiques appliquées

Validation de la certification professionnelle AFPIC II *

Évaluation d'une réalisation pratique et épreuve écrite finale en centre de formation

** si l'entreprise est à jour de sa cotisation à l'AFPIC*

2ème étape - Complément pour le CQP « Opérateurs de Fabrication » 9 semaines

• Technologie

- Opérations unitaires : précipitation, cristallisation, filtration, séchage, concentration, distillation, réaction, agitation
- Éléments de base de calcul
 - Travaux Pratiques
- Étude et exploitation des TP
 - Conduite des installations
- Automatisme / Régulation

• Schématisation

• Technologie des appareils

• QHSE

• Français/Communication

- Rédaction de Compte Rendu

• Enseignements généraux

- Mathématiques
- Chimie
- Physique

Validation du CQP «Opérateur de fabrication»

Observation au poste de travail et entretien en entreprise