

Préparation au Brevet Professionnel Conducteur d'Appareils de l'Industrie Chimique

DIQ 03 • Certifications



Diplôme Education Nationale de niveau 4

TYPE DE DISPOSITIF

Période professionnalisation
Contrat de professionnalisation
Eligible CPF : oui

DURÉE

Formation en alternance sur 2 ans
Durée du parcours :
100 jours environ - environ 700 heures
avec examen

Rythme d'alternance : 1 semaine par
mois en centre de formation
Démarrage : Septembre de chaque année
en Inter Entreprise

PUBLIC

Conducteurs d'appareils titulaires d'un
diplôme niveau V des industries
chimiques (CAP et BEP) et justifiant d'une
expérience professionnelle de 5 ans au
moins Candidats ayant un niveau
équivalent et justifiant d'au moins 2
années d'expérience

PRÉREQUIS

Candidat ayant un niveau IV et 5 ans
d'expérience en production ou candidat
ayant un niveau V dans l'industrie
chimique et 2 ans d'expérience.
L'admission est conditionnée par la
réussite aux tests d'évaluation et
entretien individuel.

LIEU DE LA FORMATION

- INTERFORA IFAIP - Saint-Fons (69)

COÛT

Nous consulter pour devis

PROCEDURE D'ADMISSION

Examen du dossier, Entretien, Tests de
positionnements
Objectif : valider le potentiel à suivre la
formation et les aptitudes pour le métier
d'opérateur

VALIDATION DE LA FORMATION

Le règlement d'examen comprend des
épreuves en Contrôle en cours de formation
et des épreuves finales ponctuelles.

LES COMPETENCES VISEES

- Analyser et traiter les anomalies de fonctionnement et les dérives des procédés
- Assurer ou faire assurer la maintenance préventive de l'installation confiée
- Communiquer efficacement au sein de l'équipe
- Prendre en charge une installation et assurer ou faire assurer la fabrication dans le cadre des contraintes de qualité, de sécurité et de productivité de l'entreprise

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- Favoriser l'évolution professionnelle des collaborateurs de production
- Donner des bases théoriques, pratiques et des outils de progression aux salariés déjà en poste dans les unités

DEMARCHE PEDAGOGIQUE

La formation est individualisée. Les ressources mises à disposition de chaque stagiaire lui permettent d'avancer à son propre rythme

Le parcours de formation est composé de temps :

- Découverte du métier et des missions
- Apports théoriques et fondamentaux
- Réalisation de travaux pratiques
- Lien avec la situation professionnelle vécue

EQUIPEMENTS ET ENCADREMENT

Formation animée par des formateurs professionnels, experts du sujet, actualisant régulièrement leurs compétences techniques et pédagogiques.

Mise à disposition de nos équipements pédagogiques de Mise en Situation et de Travaux Pratiques.

Accès à notre plateforme de formation E-Learning Interfora-connect.com

Contact : Amel CHEBEL 04 72 89 06 25
Mail : amel.chebel@interfora.fr

www.interfora-ifaip.fr

Préparation au Brevet Professionnel Conducteur d'Appareils de l'Industrie Chimique

DIQ 03 • Certifications

DELAI D'INSCRIPTION

Inter Entreprise :

Inscription et positionnement à partir du mois d'avril
Départ de la formation en septembre

CHIFFRES CLES

Taux de réussite année N-1 : 100%

HANDICAP / ACCESSIBILITE

Notre établissement est accessible aux personnes en situation de handicap
Les modalités d'accessibilité et d'accompagnement pédagogiques seront évoquées à l'occasion d'un entretien préalable avec notre Référent Handicap afin d'accompagner au mieux les personnes

REFERENCEMENT

Code CPF : RNCP 418
Code ROME fiche métier : H 2301
Formacode : 11557

Pour en savoir plus sur la certification, les passerelles et les équivalences de certification : francecompetences.fr

POURSUITE D'ETUDES

BTS Pilotage de Procédés

PROGRAMME DE FORMATION

DOMAINE PROFESSIONNEL

- **Génie des procédés**
 - Transport des fluides
 - Transfert de chaleur
 - Opérations unitaires
 - Régulation/automatisme
 - Systèmes de conduite des installations
- **Chimie industrielle**
 - Réactions chimiques
 - Equilibre et cinétique chimique
 - Thermodynamique
 - Bilans matière
 - Appareillage des processus
 - Représentation des procédés
- **Contrôle et qualité des produits**
 - Echantillonnage
 - Méthodes physico-chimiques
 - Qualité des produits
- **Communication et animation**
- **Risques professionnels et environnement**

DOMAINES GENERAUX

- **Mathématiques**
 - Notions de base du calcul algébrique
 - Géométrie – Trigonométrie – fonctions circulaires
 - Grandeurs proportionnelles
 - Fonctions du 1er et du 2ème degré - dérivée
 - Calcul numérique : progressions, logarithmes, séries, abaques
- **Sciences physiques**
 - Chimie : générale, descriptive organique et minérale de base
 - Physique : statique, cinématique, thermique, électricité
- **Français et ouverture sur le monde**

ATOUTS D'INTERFORA IFAIP

- Un organisme de formation au cœur de la vallée de la chimie **connecté aux entreprises industrielles** des industries de procédés
- **Un plateau technique et un hall des procédés de 1 200 m²** pour les mises en situation
- **Une équipe pédagogique experte** et issue des métiers de la chimie
- **Un accompagnement personnalisé** à toutes les étapes de la formation (recherche de contrat d'alternance, suivi individualisé en centre de formation et en entreprise)

Contact : Amel CHEBEL 04 72 89 06 25
Mail : amel.chebel@interfora.fr

www.interfora-ifaip.fr