

CQP Technicien de Maintenance en Hydraulique - RNCP37331BC01 - Le diagnostic de panne d'une installation hydraulique

P R O M E O

Maintenance/Technologies Industrielles

11/03/2025

Public et prérequis

Tout public

Niveau 3 technique ou expérience en maintenance industrielle

Les objectifs

Contrôler le bon fonctionnement d'une installation hydraulique stationnaire et/ou mobile

Diagnostiquer un dysfonctionnement sur une installation hydraulique stationnaire et/ou mobile

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

La mise en oeuvre de l'ensemble des compétences en entreprise pendant une période minimale de 6 semaines est indispensable pour pouvoir obtenir la certification

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 Technicien de Maintenance en Hydraulique - RNCP37331BC01 - Le diagnostic de panne et l'organisation d'interventions de maintenance

Outils pédagogiques

Plateforme e-learning EASI

Lignes de production didactiques (SAVONICC, BEMA, POLYPROD, ...)

Bancs didactiques dédiés

Ilots de Formations Techniques Individualisées

Salle et atelier techniques dédiés

RÉFÉRENCE

MAIN0023

CODE RNCP

37331

CENTRES DE FORMATION

Senlis, Amiens

DURÉE DE LA FORMATION

20 jours / 140 heures

ACCUEIL PSH

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

PARTENAIRE

UIMM

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

Tronc commun

Communiquer au sein des équipes (durée 1 jour)

La communication professionnelle écrite

La communication professionnelle orale

Préparer la certification (durée 2 jours)

Les évaluations en cours de formation

L'examen

CP 1 - Contrôler le bon fonctionnement d'une machine ou installation

Technologies, schémas des composants hydrauliques à commande TOR et/ou proportionnels (durée 1 jour)

Contrôle et réglage de systèmes TOR et proportionnels oléo hydraulique (durée 2 jours)

Paramètres de contrôles techniques, les modes de marches et d'arrêts d'une installation hydraulique stationnaire et/ou mobile (durée 1 jour)

Automates programmables et logiciels métiers (durée 1 jour)

Démarrer ou participer au démarrage du bien (durée 1 jour)

Préparer le bien pour la mise en service (durée 1 jour)

CP 2 - Diagnostiquer un dysfonctionnement sur des équipements

Méthodologie de diagnostic de panne et méthodes de maintenance (durée 2 jours)

Réaliser des opérations, des dépannages dans le domaine de l'hydraulique (durée 8 jours)

Mise en service d'un équipement

Pré-diagnostic

Diagnostic

Prise de décision

Travaux pratiques de dépannage

Modalité d'évaluation

Évaluation des acquis réalisée tout au long de la formation au travers de mises en situations et exercices.

Commission d'évaluation du CQP Technicien de Maintenance en Hydraulique - RNCP37331BC01 - Le diagnostic de panne d'une installation hydraulique