

Maintenance des systèmes pluritechniques, Hydraulique industrielle

RNCP19680 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Sigle	Licence Professionnelle — Licence professionnelle
Code(s) NSF	250
Code(s) ROME	I1302, I1102, I1304, H1203, H1206
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	31/10/2019

Certificateur(s)

Ministère chargé de l'enseignement supérieur

Université d'Artois

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Ce professionnel s'appuie sur de bonnes connaissances dans les domaines de la mécanique, de l'automatique et de l'hydraulique pour réaliser les principales missions suivantes :

- identifier des pannes sur des installations de production ou d'exploitation comprenant de l'équipement électrique, mécanique, pneumatique, hydraulique et déterminer les solutions techniques et les conditions de remise en état des éléments défectueux (engrenages, roulements à billes, distributeurs hydrauliques, automatismes, ...) ;
- réaliser les réglages de mise au point de l'équipement industriel ou d'exploitation et contrôler son fonctionnement ;
- présenter les spécificités techniques ou les évolutions potentielles d'équipements aux clients et accompagner les utilisateurs dans la prise en main des matériels ;
- renseigner les supports de suivi d'intervention et transmettre les informations au service concerné.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Ce professionnel anime et gère une équipe en situation interne et externe à l'entreprise, pour exécuter les affaires et assurer un support technique. Il opère la gestion et le suivi des opérations dans un objectif de qualité totale, tout en assurant la prévention en matière de sécurité et d'environnement. Il connaît les principes de base du système juridique Français, et est sensibilisé à la législation internationale en vigueur (droit du travail, droit commercial).

Ce professionnel connaît les éléments de base de la communication écrite et orale. Il sait rechercher et exploiter de la documentation, réaliser des présentations orales, produire des documents professionnels. Du fait de l'internationalisation des relations, il est sensibilisé à la multi culturalité, s'exprime en anglais de situation et maîtrise l'anglais technique en vue d'une collaboration professionnelle.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Ce professionnel travaille pour les entreprises et sociétés d'ingénierie de nombreux secteurs d'activité (l'automobile, le ferroviaire, l'aéronautique, l'armée, les constructeurs d'engins de travaux publics, d'engins agricoles..).

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Les principaux métiers qu'il exerce sont hydraulicien(ne) industriel(le) de maintenance, responsable maintenance d'équipements hydrauliques, technicien(ne) de maintenance d'équipements de production, dessinateur / dessinatrice en hydraulique et pneumatique, assistant(e) technique d'ingénieur en études, recherche et développement en industrie.

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

A compléter (Reprise)

Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

Tension de recrutement (DARES 2024)	Très élevée (5/5) Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 4 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible
Salaire médian (mensuel)	2 738 €
Familles professionnelles (FAP)	G0A40 — Ouvriers de la maintenance générale et mécanique · tension 5/5 (Très élevée) G0A41 — Ouvriers de la maintenance en électricité et en électronique · tension 5/5 (Très élevée) G1X72 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance générale et mécanique industrielle · tension 5/5 (Très élevée) G1X77 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance électrique, électronique et automatismes · tension 5/5 (Très élevée) H0X91 — Techniciens du dessin industriel · tension 5/5 (Très élevée) H1X90 — Ingénieurs et cadres de fabrication et de la production · tension 4/5 (Élevée) H1X92 — Ingénieurs en maintenance et support technique client · tension 5/5 (Très élevée) N0X70 — Techniciens d'étude, recherche et développement · tension 5/5 (Très élevée) N1X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement (industrie) · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	45 659
Jugés difficiles à recruter	57 %
Emplois saisonniers	5 %
Familles professionnelles (FAP)	G0A40 — Ouvriers de la maintenance générale et mécanique G0A41 — Ouvriers de la maintenance en électricité et en électronique G1X72 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance générale et mécanique industrielle G1X77 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance électrique, électronique et automatismes H0X91 — Techniciens du dessin industriel H1X90 — Ingénieurs et cadres de fabrication et de la production H1X92 — Ingénieurs en maintenance et support technique client N0X70 — Techniciens d'étude, recherche et développement N1X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement (industrie)

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Contrat de professionnalisation, Candidature individuelle, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE, FORMATION CONTINUE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION
Enseignants, enseignants-chercheurs et professionnels ayant contribué aux enseignements.

COMPOSITION DU JURY — CANDIDATURE INDIVIDUELLE
Au titre de la VAP 85 : enseignants-chercheurs et professionnels.

COMPOSITION DU JURY — VAE
Enseignants-chercheurs et professionnels.

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement	31/10/2019
-------------------------------------	------------

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/19680/>