

Transformations industrielles spécialité Inspection, Contrôle et Maintenance Préventive des Installations Industrielles.

RNCP15555 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Sigle	Licence Professionnelle — Licence professionnelle
Code(s) NSF	200
Code(s) ROME	H1502
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	31/10/2019

Certificateur(s)

Université de Lille 1 - Présidence

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Les techniciens formés procèdent à l'inspection des équipements sous pression, aux contrôles non destructifs, à la maintenance conditionnelle prévisionnelle dans les services pour lesquels se pose une problématique de sûreté et de contrôle.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Etre capables de contribuer à la mise en oeuvre des points suivants :

- analyse des risques de dommages aux personnes, aux biens, à l'environnement ;
- choix des équipements devant faire l'objet d'une surveillance ;
- définition des modalités de la surveillance ;
- mise en oeuvre de la surveillance ;
- exploitation des informations recueillies ;
- analyse et contrôle de la dégradation des équipements ;
- suivi des actions correctives ;
- optimisation de la surveillance ;
- amélioration des équipements.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

- Tous les secteurs d'activités industriels sont concernés, en particulier les industries de transformation, les industries chimiques et pétrolières, les entreprises de production d'énergie ,...
- Tous les secteurs de service ayant une problématique de sûreté et de contrôle de leurs installations.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

- Assistant - ingénieur des services d'inspection, dans les industries chimiques et pétrochimiques
- Assistant - ingénieur en contrôles non destructifs dans les différents organismes ou entreprises de contrôles
- Assistant - ingénieur en maintenance préventive conditionnelle : surveillance vibratoire, surveillance des lubrifiants, surveillance des échauffements d'équipements électriques,), dans un service maintenance interne d'une entreprise ou une entreprise prestataire en maintenance industrielle

RÈGLEMENTATIONS 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)
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible
Salaire médian (mensuel)	2 491 €
Familles professionnelles (FAP)	H0X40 — Ouvriers qualifiés du contrôle qualité et de laboratoire · tension 5/5 (Très élevée) H0X90 — Techniciens du contrôle qualité · tension 5/5 (Très élevée) H1X93 — Ingénieurs des méthodes de production, du contrôle qualité · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	7 009
Jugés difficiles à recruter	52 %
Emplois saisonniers	6 %
Familles professionnelles (FAP)	H0X40 — Ouvriers qualifiés du contrôle qualité et de laboratoire H0X90 — Techniciens du contrôle qualité H1X93 — Ingénieurs des méthodes de production, du contrôle qualité

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Apprentissage, 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, VAE

Enseignants-chercheurs, enseignants et professionnels

COMPOSITION DU JURY — APPRENTISSAGE, CANDIDATURE INDIVIDUELLE

Enseignants-chercheurs, enseignants et professionnels

Base légale

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

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

Fiche formation licence professionnelle Transformations Industrielles spécialité Inspection, Contrôle et Maintenance

Préventive des Installations Industrielles

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/15555/>