

LP Contrôle des Installations et Méthodes de Maintenance :

LP CIMM

OCTOBRE 2020

Fiche de compétences

HABILITATION :

Licence Professionnelle Maintenance et Technologie : Systèmes pluritechniques

Parcours : Contrôle des Installations et Méthodes de Maintenance

MODALITÉS DE SUIVI DE LA FORMATION :

- Niveau d'accès: (Niveau 5 Cadre Européen des Certifications)
Titulaire d'un DUT GIM, GEII, MP, GMP d'un BTS MS (Maintenance des Systèmes), CRSA ou équivalent, ou bien d'un L2 équivalent.
- Niveau de sortie acquis : Bac +3 (Niveau 6 Cadre Européen des Certifications - 180 ECTS)
- Formation de un an en alternance par contrat de professionnalisation ou d'apprentissage.
- 15 semaines en formation et 28 semaines (minimum) en entreprise
- 425 h d'enseignement + 135 h de projet tuteuré
- Formation continue pour les salariés, VAE, reprise d'études.

Métiers visés	Environnements professionnels
- Cadre technique d'entretien, maintenance, travaux neufs - Inspecteur / inspectrice de mise en conformité - Cadre technique de contrôle – qualité	- Service méthode - Service de maintenance - Entreprises de contrôle réglementaire
	Domaines d'activité
	- Maintenance industrielle - Contrôle réglementaire

OBJECTIF ET CONTENU DE LA FORMATION :

Les 3 axes principaux de la formation sont :

- le contrôle réglementaire
- le diagnostic et la maintenance
- l'ingénierie, le management et la planification de la maintenance

Formation universitaire	Formation générale (UE1)	100 heures
	Techniques de la spécialité (UE 2, 3 et 4)	325 heures
	Projet tuteuré (UE5)	135 heures
Formation professionnelle	Stage de 28 semaines min. (UE6)	980 heures

DÉTAIL DE LA FORMATION UNIVERSITAIRE :

UE	Codes	Description	Vol. hor.	ECTS*
UE 1	Module 11 : Module 12 : Module 13 : Module 14 :	Outils scientifiques et communication - Mathématiques appliquées - Communication - Anglais - Informatique	100 25 25 25 25	10
UE 2	Module 21 : Module 22 : Module 23 : Module 24 : Module 25 : Module 26 :	Management et ingénierie de maintenance - Politique et stratégie de maintenance - Législation du monde de l'entreprise - Management - Contrat de maintenance – consultation - Contrat de maintenance – pilotage - Climatisation Ventilation Chauffage	110 20 20 20 25 16 9	10
UE 3	Module 31 : Module 32 : Module 33 : Module 34 :	Organisation et méthodes de maintenance - Méthodologie de gestion de la maintenance - Outils informatiques d'aide au suivi des installations - Qualité industrielle - Techniques d'amélioration continue	120 40 30 20 30	10
UE 4	Module 41 : Module 42 : Module 43 :	Contrôles réglementaires et sécurité - Contrôles réglementaires des équipements - Procédures et techniques d'expertise - Sécurité industrielle	95 20 40 35	10
UE 5		Projet Tuteuré		8
UE 6		Stage		12

A l'issue de la formation, les diplômés devront être capable de :

* ECTS : European Credits Transfer System

- définir des cahiers des charges dans le domaine de la maintenance
- mettre en œuvre des indicateurs de suivis
- évaluer les besoins du client (domaine de l'ingénierie de maintenance)
- répondre à des appels d'offres

RÉSUMÉ DU RÉFÉRENTIEL D'EMPLOI :

Activités	Compétences associées
Méthodes et Ingénierie de Maintenance	<ul style="list-style-type: none"> - Définir un cahier des charges / contrat dans le domaine de la maintenance - Mettre en œuvre des indicateurs de suivis - Choisir, mettre en place, suivre une GMAO - Evaluer les besoins du client (domaine de l'ingénierie de maintenance) - Répondre à des appels d'offre - Mettre en œuvre les outils et méthodes d'amélioration continue - Identifier les risques liés aux installations
Contrôles réglementaires et législation	<ul style="list-style-type: none"> - Mettre en œuvre les contrôles réglementaires - Identifier les zones et/ou les installations soumises aux contrôles réglementaires
Management et gestion	<ul style="list-style-type: none"> - Manager des équipes - Gérer des services de maintenance
Domaines	
Secteurs d'activité	<ul style="list-style-type: none"> - Contrôle réglementaire - Service de maintenance (production) ou de contrôle - Ingénierie de maintenance
Organisations et entreprises	<ul style="list-style-type: none"> - Entreprises de contrôle réglementaire - Secteur secondaire (production industrielle) - Secteur tertiaire (santé...) - Organisations publiques et privées

EXEMPLE D'ÉVOLUTION DE CARRIÈRE :

Au sortir du diplôme : technicien supérieur (maintenance)

Après 3 à 5 ans d'expérience : Cadre technique

CONTACT : IUT de Blagnac
1 place Georges Brassens
31703 TOULOUSE Cedex

Contact pédagogique
lp-cimm@univ-tlse2.fr

Contact administratif
responsablealt@univ-tlse2.fr
Tél : 05 62 74 75 67