

MENTION COMPLÉMENTAIRE

Maintenance des Installations

Oléohydrauliques et Pneumatiques

OBJECTIFS :

Le titulaire de la mention complémentaire « Maintenance des installations oléohydrauliques et pneumatiques » est un technicien de maintenance spécialisé dans la réparation, le dépannage, l'amélioration et la conception d'équipements fonctionnant avec des énergies hydrauliques et pneumatiques.

L'oléohydraulique et pneumatique rassemblent toutes les technologies qui permettent de transmettre de la puissance à l'aide de fluides sous pression (huiles, eau, air).

Les supports d'études sont des systèmes pluritechnologiques qui intègrent des composants électriques, pneumatiques, oléohydrauliques électroniques et leurs interfaces.

Les métiers de l'oléohydraulique et pneumatique peuvent s'exercer dans différents domaines tels que l'industrie plastique, le secteur des machines-outils, la robotique, l'agriculture (machines agricoles), l'assemblage (presse...), les travaux publics.

CONTENU :

- Dessin technique,
- Mécanique,
- Électrotechnique,
- Automatisme,
- Pneumatique,
- Hydraulique,
- Thermique,
- Technologies oléo hydrauliques et pneumatiques,
- Méthodes de maintenance et travaux pratiques appliqués,
- Prévision des risques,
- Mathématiques et sciences,
- Communication technique.

PRÉ-REQUIS :

Bac Pro MEI / Bac Pro MELEC / Titre Pro maintenance industrielle, ou expérience dans le secteur de la maintenance industrielle.

La Formation

Type d'action : Certification

Lieu : Lycée Charles Renouvier à PRADES

Date : de sept 2021 à juin 2022

Durée hebdomadaire : 35h/ semaine

Effectif : 12

Méthode Pédagogique : Présentiel / Mises en situations / Alternance travail collectif et individuel

Public : Tout public

Validation : Diplôme de **Niveau 4** inscrit au RNCP -code 880-

Secteurs d'activité visés :

- sociétés d'ingénierie
- bureaux d'études et de conseil
- sociétés de maintenance indus.
- fabricants de composants
- réparateurs d'engins

Équipe Pédagogique

Professionnels du domaine et Enseignants titulaires Education Nationale

Financement

Alternance contrat d'apprentissage ou de professionnalisation
CPF <https://www.moncompteactivite.gouv.fr>

Contact

Véronique BRIOZZO

Conseillère en Formation Continue

veronique.briozzo@ac-montpellier.fr

☎ 06 48 19 68 43

Serge CARDINALI

Chargé relation entreprise

csformations@orange.fr

☎ 07 87 50 76 47