



CQP Technicien de Maintenance des matériels agricoles

Objectif

Être capable de :

- ⚙️ Réaliser des opérations de mise en service et de maintenance des matériels confiés par des exploitants agricoles, clients utilisateurs ou responsable d'atelier
- ⚙️ Réaliser la préparation de matériel, sa mise en route et conseiller le client sur l'utilisation et les réglages du matériel,
- ⚙️ D'organiser et de préparer les interventions
- ⚙️ Réaliser des diagnostics de panne et effectuer les réparations et les travaux de remise en état,
- ⚙️ Rendre compte et assurer la traçabilité des interventions en transmettant les informations techniques et organisationnelles nécessaires à la gestion de l'activité.

Public concerné

- ⚙️ Jeunes de moins de 26 ans dans le cadre d'un contrat de professionnalisation
- ⚙️ Salariés (Pro-A...)

Cycle de formation

- ⚙️ Référentiel modulaire (9 compétences répartie en 3 blocs de compétences)
- ⚙️ Durée maximale de la formation (pour les 9 compétences) : 525 h

CPNE

Convention Collective Nationale des entreprises de la maintenance, distribution et location de matériels :

- Agricoles,
 - De travaux publics, de bâtiment et de manutention
 - De motoculture de plaisance et activités connexes
- SDLM**



Organismes formateurs

- ⚙ MFR La Rouvraie de Montauban de Bretagne (35) - tél. : 02 99 06 42 56
- ⚙ GRETA sud Aquitaine- Lycée J-P Champo MAULEON LICHARRE (64) - tél. : 05 59 28 47 33
- ⚙ LEAP de SAVY BERLETTE (62) - tél. : 03 21 59 24 50
- ⚙ CFPPA de VESOUL (70) - tél. : 03 84 96 85 00
- ⚙ Chambre des métiers et de l'artisanat du Gers (32) - tél. : 05 62 61 22 30
- ⚙ GRETA du Vaucluse - Lycée des métiers domaine d'Eguilles de Vedène (84) – tél : 04 90 31 07 15
- ⚙ MFR de Saint Martin en Haut (69) –tél : 04 78 48 61 19
- ⚙ GRETA du Bassin Dore Allier – Lycée Gustave Eiffel de Gannat (03) – tél : 04 70 97 78 58
- ⚙ GRETA de l'Anjou – Lycée des métiers de Narcé (49) - tél : 02 41 80 40 72
- ⚙ MFR de Vigneulles-Lès-Hattonchâtel (55) – tél : 03 29 89 30 34

Niveau requis

- ⚙ Bac Pro Maintenance ou agroéquipement ou justifier d'une expérience professionnelle significative en atelier

Classification convention collective à l'issue de la formation

A70 pendant 12 mois puis A80, niveau III

Programme pédagogique

- ⚙ **Compétence 1** - Diagnostiquer un dysfonctionnement sur un matériel agricole
- ⚙ **Compétence 2** –Réaliser l'entretien et la réparation du système électrique et électronique d'un matériel agricole
- ⚙ **Compétence 3** –Réaliser l'entretien et la réparation du circuit hydraulique, hydrostatique et /ou pneumatique d'un matériel agricole
- ⚙ **Compétence 4** – Réaliser l'entretien et la réparation des systèmes de transmission mécanique et du freinage d'un matériel agricole
- ⚙ **Compétence 5** – Réaliser l'entretien, et la réparation des moteurs des matériels agricoles
- ⚙ **Compétence 6** –mettre en œuvre des techniques de mécano-soudure adaptées à l'intervention sur matériels agricoles
- ⚙ **Compétence 7**- organiser et conduire ses interventions dans le respect des consignes et de la réglementation en vigueur
- ⚙ **Compétence 8** - communiquer et traiter les informations relatives à l'entretien des matériels agricoles
- ⚙ **Compétence 9**- communiquer avec les clients.



Évaluations

Évaluation en organisme de formation et en entreprise.

Validation par un jury paritaire qui délivre totalement ou partiellement le CQP

Évaluation en OF	Évaluation en entreprise	Jury final
Compétence 1		Préparation d'un rapport d'activité professionnelle qui comporte :
Mise en situation de diagnostic <i>2h</i>	Diagnostic de panne	Présentation générale de l'entreprise
Compétence 2		Description de deux situations professionnelles au choix du candidat <i>Dont une situation de dépannage électriques /électronique et une situation, commerciale</i>
Mise en situation d'entretien et de réparation <i>2h</i>	Entretien et réparation des systèmes électriques et électroniques	
Compétence 3		Entretien avec le jury (45 minutes)
Mise en situation d'entretien et de réparation <i>2h</i>	Entretien et réparation des circuits hydrauliques, hydrostatiques et pneumatiques	20 minutes de présentation 25 minutes de question
Compétence 4		
Mise en situation d'entretien et de réparation <i>2h</i>	Entretien et réparation des systèmes de transmission et de freinage	
Compétence 5		
Mise en situation d'entretien et de réparation <i>2h</i>	Entretien et réparation des moteurs	
Compétence 6		
Mise en situation mécano- soudure <i>2h</i>	Conception et réalisation de pièces en utilisant les techniques de mécano-soudure	
Compétence 7		
Test écrit sur la sécurité et l'environnement <i>30 min</i>	Préparation et finalisation de ses interventions	
Compétence 8		
Réalisation d'un compte-rendu d'intervention <i>15 min</i>	Echanges avec l'équipe au sein de l'entreprise et utilisation des outils de communication et de gestion de l'information	
Compétence 9		
Mise en situation de diagnostic <i>2h</i>	Echanges avec les clients au sein de l'atelier	