



## CQP Technicien de Maintenance des matériels agricoles

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**

**CQP  
inscrit  
au RNCP**

### 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 (CPF, période de professionnalisation...)
- ⚙️ Accès par la voie de la validation des acquis de l'expérience (VAE)

### Cycle de formation

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

## Organismes formateurs

- ⚙ MFR 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 -SAVY BERLETTE (62) - tél. : 03 21 59 24 50
- ⚙ CFPPA 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) – Tel : 04 78 48 61 19
- ⚙ GRETA du Bassin Dore Allier – Lycée Gustave Eiffel de Gannat (03) – Tel : 04 70 97 78 58
- ⚙ GRETA de l'Anjou – Lycée des métiers de Narcé (49) - Tel : 02 41 80 40 72

## 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
<b>Compétence 1</b>		<b>Préparation d'un rapport d'activité professionnelle qui comporte :</b>
Mise en situation de diagnostic <i>2h</i>	Diagnostic de panne	Présentation générale de l'entreprise
<b>Compétence 2</b>		Description de deux situations professionnelles au choix du candidat
Mise en situation d'entretien et de réparation <i>2h</i>	Entretien et réparation des systèmes électriques et électroniques	<i>Dont une situation de dépannage électriques /électronique et une situation, commerciale</i>
<b>Compétence 3</b>		<b>Entretien avec le jury (45 minutes)</b>
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
<b>Compétence 4</b>		
Mise en situation d'entretien et de réparation <i>2h</i>	Entretien et réparation des systèmes de transmission et de freinage	
<b>Compétence 5</b>		
Mise en situation d'entretien et de réparation <i>2h</i>	Entretien et réparation des moteurs	
<b>Compétence 6</b>		
Mise en situation mécano- soudure <i>2h</i>	Conception et réalisation de pièces en utilisant les techniques de mécano-soudure	
<b>Compétence 7</b>		
Test écrit sur la sécurité et l'environnement <i>30 min</i>	Préparation et finalisation de ses interventions	
<b>Compétence 8</b>		
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	
<b>Compétence 9</b>		
Mise en situation de diagnostic <i>2h</i>	Echanges avec les clients au sein de l'atelier	