



## MECANICIEN AGRICOLE

### METIER

Le mécanicien en machinisme agricole répare et entretient tous types de matériels agricoles. Il en assure la maintenance et effectue si nécessaire le diagnostic des pannes, les changements de pièces et les réparations.

Polyvalent, il intervient sur des machines très différentes (tracteurs, pulvérisateurs, moissonneuses-batteuses, vendangeuses, ensileuses, ... mais aussi sur des outils portés, semis portés ou traînés (charrues, semoirs, presses, ...).

Il maîtrise donc aussi bien la mécanique générale que l'électronique embarquée, les systèmes hydrauliques ou pneumatiques, l'informatique, ...

Le mécanicien agricole a une bonne connaissance de ces technologies. Il est rigoureux dans l'analyse et habile manuellement. Il a un vrai sens du contact et l'attrait du monde rural.

Il est disponible pendant les périodes de pointe et sait s'adapter aux besoins variés d'une clientèle essentiellement professionnelle.

### FORMATION

#### **Niveau CAP**

- CAP maintenance des matériels options matériels agricoles, option matériels d'espaces verts
- MC maintenance des moteurs diesel et de leurs équipements
- MC réalisation de circuits oléohydrauliques et pneumatiques

#### **Niveau bac**

- Bac pro maintenance des matériels agricoles options matériels agricoles, option matériels d'espaces verts
- BTM mécanicien en matériels agricoles

#### **Niveau bac +1**

- MC maintenance des installations oléohydrauliques et pneumatiques

#### **Niveau bac +2**

- BTS TSMA - techniques et services en matériels agricoles
- BTS Technico-commercial : spécialité matériels agricoles, travaux publics

#### **Niveau bac + 3**

Licence pro : technico-commercial vente et location de matériels agricoles

Licence pro : gestionnaire des entreprises de l'agroéquipement

Licence pro : manager en maintenance des matériels

Licence pro : commerce des agroéquipements

### CARRIERE

Ce métier offre de nombreux débouchés dans les entreprises artisanales de réparation et/ou de fabrication de matériels agricoles. Après quelques années d'expérience, le mécanicien agricole peut évoluer vers un poste de technicien et plus tard être appelé à assurer l'encadrement technique d'une équipe.

Il peut aussi choisir de se spécialiser sur une technologie spécifique.

**Lien QR Code FNAR :**

