

Enseigner en seconde

Famille des métiers de la maintenance des matériels et des véhicules



PNF 17 mai 2021

Le secteur de la maintenance des matériels





Le secteur de la maintenance des matériels

l'entretien

la réparation

la mise en service des matériels et engins

Couvre les activités de **vente**, **maintenance** et **location** à destination d'une clientèle **essentiellement BtoB**



AGRICILES



ESPACES VERTS



MANUTENTION



CONSTRUCTION



Le parc des matériels de la maintenance des matériels

+ de 24 millions de matériels variés



MATERIELS AGRICOLES	MATERIELS ESPACES VERTS	MATERIELS MANUTENTION	MATERIELS CONSTRUCTION
1 900 000	22 000 000	560 000	160 000
TOTAL = 24 620 000			



Les caractéristiques des matériels de la maintenance des matériels

Matériels agricoles

L'ensemble des matériels qui sont utilisés dans le domaine de l'agriculture. Ces machines font appel à des **technologies très élevées**, telles que le **GPS** ou les **capteurs**, pour être les plus performantes possibles.

Matériels d'espaces verts

Les matériels d'espaces verts sont aussi bien utilisés par des **professionnels** (golfs, stades de foot, municipalités...) que par des **particuliers** pour l'entretien de leur jardin. Ils vont de la **tronçonneuse** au **mini tracteur**.

Matériels de manutention

Commerce, transport, industrie, logistique... : les matériels de manutention sont présents dans la plupart des secteurs d'activité. Il faut de nombreux **spécialistes** pour entretenir ces matériels déjà très majoritairement **électriques**.

Matériels de construction

Les engins de travaux publics sont utilisés pour la construction de **routes**, de **ponts**, de **bâtiments**, de **LGV**, etc. Les technologies **spécifiques (hydraulique, électronique...)** de ces matériels nécessitent des techniciens qualifiés pour les réparer.

Forte évolution technologique sur l'ensemble des secteurs de la maintenance des matériels



Les qualités du personnel de la maintenance des matériels



Aisance
relationnelle



Technicité
Polyvalence



Autonomie
Mobilité



Les besoins en recrutement de la maintenance des matériels

- Un parcours de formation enrichissant
- Une carrière évolutive
- Une formation tout au long de la vie

10 064
jeunes en formation



90%
de postes en CDI

136
établissements de formation



+ 6 000
postes à pourvoir/an





Les principaux enjeux de la maintenance des matériels

- **Impact du numérique**
 - engins connectés (géolocalisation, GPS...)
 - engins autonomes (robots et engins à guidage automatique)
 - traitement des datas
- **Transition écologique**
 - évolution des motorisations (thermique, électrique, hybride...)
 - économie circulaire (réparabilité, location/valeur d'usage...)
- **Emploi**
 - visibilité/attractivité
 - sourcing

Les organisations professionnelles de la branche/filière



CONSTRUCTEURS



IMPORTATEURS



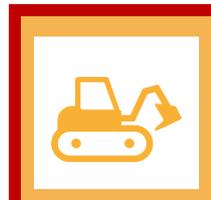
**DISTRIBUTEURS
LOUEURS
RÉPARATEURS**



www.asdm.fr



**CLIENTS
UTILISATEURS**




Renaud BURONFOSSE
www.evolis.org



Pascal PETIT-JEAN
www.seimat.com




Florence DUPONT-PRUVOST
www.dlr.fr

**ENTREPRISES
DU BTP
(FNTP - FFB)
COLLECTIVITÉS**

**TOUS SECTEURS
D'ACTIVITÉ**



www.axema.fr



Cyril FERRET
www.sedima.fr



Philippe GRAND-CLEMENT
www.fnar.fr

**AGRICULTEURS
CUMA
ENTREPRENEURS
DE TRAVAUX
AGRICOLES**

**COLLECTIVITÉS
PARTICULIERS**