

Les métiers du **MACHINISME** **ET DES AGROEQUIPEMENTS**

Un pied dans la mécanique, l'autre dans la nature et l'agriculture.

Pour les passionnés de mécanique, les carrières du machinisme et des agroéquipements offrent de réelles possibilités, entre technologie et vie au grand air.

Ces métiers s'adressent à des jeunes qui ont la passion de la mécanique et qui aiment conduire, démonter, réparer, perfectionner, automatiser. Pour assimiler les contraintes techniques posées par les agriculteurs, ils doivent acquérir une connaissance suffisante en agronomie, techniques de production, aménagement et génie rural.

Le machinisme englobe tout l'équipement nécessaire aux différents secteurs :

- mise en état et de préparation du sol, entretien et défense des cultures, récolte, transport et manutention
- fabrication des aliments du bétail, la traite et le nettoyage des locaux
- matériels de jardins-espaces verts, d'irrigation, d'automatisme, de travaux publics
- commercialisation, entretien, réparation des matériels et agroéquipements

Les techniques du machinisme font appel à des savoir-faire variés : mécanique, hydraulique, électronique, informatique, agronomie, gestion-économie, robotique et systèmes automatisés.

Dans l'exercice de ces métiers, la réactivité, la disponibilité, la mobilité, le sens pratique, la précision et le respect de la sécurité sont des qualités à développer, ainsi que le sens du contact et du relationnel.



Orientation

Formation scolaire

Après la 5^{ème} ou la 4^{ème}

Vous entrez en 4^{ème} ou en 3^{ème} dans l'enseignement agricole pour suivre un enseignement concret avant de continuer dans la voie générale, technologique ou professionnelle.

Après la 3^{ème}

- **CAP Agricole**
Productions Agricoles - Utilisation des Matériels (PAUM)
- **Seconde Professionnelle**
Production végétale, Agroéquipements Maintenance des matériels (EN)
- **Seconde Générale et Technologique**

Après la Seconde

- **Bac Technologique**
STAV Sciences et Technologies de l'Agronomie et du Vivant
- **Bac Général**
Série scientifique S
- **Bac Professionnel**
Agroéquipements Maintenance des matériels (EN)

Après le Bac

- **BTS Agricole**
Génie des équipements agricoles
- **Ecole d'Ingénieur en Agriculture**

Après le BTS

- **Licence professionnelle**
Maintenance des systèmes pluritechnique en agroéquipement
- **Ecole d'Ingénieur en Agriculture**

Apprentissage et Formation Continue
voir au verso

Les activités et les métiers

Conducteur de machines agricoles et de travaux publics

Agent d'entretien et de réparation des machines
Agent de maintenance des matériels de jardins et de loisirs
Chef d'exploitation agricole

Conseiller spécialisé
Technicien d'expérimentation
Technico-commercial en agroéquipements
Technicien dans les bureaux d'études des constructeurs.

Pour tout renseignement

Service Famille Infos

Conseil National de l'Enseignement Agricole Privé
277 rue Saint-Jacques - 75240 PARIS Cedex 05
famille-infos@cneap.fr

www.cneap.fr



La réussite, c'est notre nature !

Les métiers du MACHINISME ET DES AGROEQUIPEMENTS

Le Bac Professionnel en 3 ans inclut la certification BEPA correspondant à la spécialité

Formation initiale

CAPA

Productions agricoles, utilisations des matériels (PAUM)

Productions animales	
22 - Pôle de Formation La Ville Davy à Quessoy	02 96 42 52 00
35 - Lycée agricole Les Vergers de Dol-de-Bretagne	02 99 48 17 28
56 - LEAP La Touche à Ploërmel	02 97 73 32 89
56 - LEAP Saint-Yves à Gourin	02 97 23 37 10
61 - LAP Giel Don Bosco à Giel Courteilles	02 33 67 99 00
Productions végétales	
02 - Lycée Privé Robert Schuman à Chauny	03 23 39 17 17
26 - LAP Val de Drôme à Montelegier	04 75 62 70 67
59 - Lycée Sainte Croix à Cambrai	03 27 82 28 75

BAC PROFESSIONNEL

Agroéquipements

02 - Lycée Privé Robert Schuman à Chauny	03 23 39 17 17
12 - Lycée-Institut Privé Francois Marty à Monteils	05 65 29 63 70
22 - LEAP Pommerit à Pommerit-Jaudy	02 96 91 35 63
26 - LAP Val de Drôme à Montéléger	04 75 62 70 67
35 - Lycée agricole Les Vergers de Dol-de-Bretagne	02 99 48 17 28
44 - LEAP Blain-Derval à Derval	02 40 07 72 72
50 - Institut Agricole l'Abbaye à Montebourg	02 33 41 10 05
56 - LEGTP des Pays de Vaine à St Jacut les Pins	02 99 91 23 22
61 - LAP Giel Don Bosco à Giel Courteilles	02 33 67 99 00
62 - LEAP à Savy-Berlette	03 21 59 24 29
64 - LEAP Armand David à Hasparren	05 59 70 27 17

Maintenance des matériels (EN)

Option A : agricole	
62 - LEAP à Savy-Berlette	03 21 59 24 29

BAC TECHNOLOGIQUE

Sciences et Technologies de l'Agronomie et du Vivant (STAV)

Espace d'Initiative Locale : Production

02 - Lycée Privé Robert Schuman à Chauny	03 23 39 17 17
10 - LEAP à Sainte-Maure	03 25 70 46 80
12 - Lycée-Institut Privé Francois Marty à Monteils	05 65 29 63 70
13 - LEAP Fontlongue à Miramas	04 90 58 18 46
22 - LEAP Pommerit à Pommerit-Jaudy	02 96 91 35 63
22 - Pôle de Formation La Ville Davy à Quessoy	02 96 42 52 00
25 - LATP LaSalle Levier à Levier	03 81 89 58 58
26 - LAP Tricastin-Baronnies à Saint-Paul Trois Châteaux	04 75 96 62 27
27 - LAP Tourville à Pont-Audemer	02 32 41 11 15
28 - LEAP de Nermont à Châteaudun	02 37 44 60 60
29 - LAP Le Nivot à Loperec	02 98 81 10 04
31 - LEAP La Cadène - Fondation d'Auteuil à Labège	05 62 24 01 30
34 - LEAP Bonne-Terre à Pézenas	04 67 90 42 42
35 - IPSSA à Vitry	02 99 75 02 20
35 - Campus La Lande du Breil à Rennes	02 99 59 34 94
35 - Lycée agricole Les Vergers de Dol-de-Bretagne	02 99 48 17 28
36 - LEAP Saint-Cyran à Saint-Cyran du Jambot	02 54 02 22 50
42 - LAP E. Gautier-Ressins à Nandax	04 77 23 70 10
43 - ISVT à Vals Près le Puy	04 71 02 56 78
44 - LEAP Blain-Derval à Derval	02 40 07 72 72
44 - LEAP Saint-Gabriel-Nantes-Océan à Le Pellerin	08 10 05 64 04
44 - Lycée de Briacé au Landreau	02 40 06 43 33
48 - Lycée agricole Terre Nouvelle à Marvejols	04 66 32 07 42
49 - Campus de Pouillé aux Ponts-de-Cé	02 41 44 87 11
51 - Lycée LaSalle Reims-Thillois à Thillois	03 26 08 04 10
53 - LEGTAP Rocheffeuille à Mayenne	02 43 04 11 73
56 - LEAP La Touche à Ploërmel	02 97 73 32 89
56 - LEAP Saints-Anges Kerlebos à Pontivy	02 97 28 99 66
59 - Institut de Hazebrouck	03 28 42 93 73
59 - Institut d'Anchin à Pecquencourt	03 27 86 42 54
59 - Institut de Genec	03 20 84 57 08
60 - Institut Privé Charles Quentin à Pierrefonds	03 44 42 80 40
62 - Institut Saint-Éloi à Bapaume	03 21 07 14 20
62 - LPEGTA Sainte-Marie à Aire-sur-la-Lys	03 21 39 01 63
63 - LAEP Saint Joseph à Breuil sur Couze	04 73 71 89 60
64 - Institut Jean Errecart à Saint-Palais	05 59 65 70 77
72 - LEAP Val de Sarthe à Sablé-sur-Sarthe	02 43 55 08 00
74 - LAP à Poisy	04 50 46 20 26
78 - LAP Sully à Magnanville	01 34 77 27 00
81 - LAP Touscayrats à Verdalle	05 63 50 32 16
83 - LEAP Saint-Maximin à Saint-Maximin La Sainte-Baume	04 94 86 52 93
85 - École des Établères à La Roche-sur-Yon	09 70 80 82 21
91 - LEGHTP Saint Nicolas à Igny	01 69 35 15 00

BTSA en 2 ans

Génie des équipements agricoles

44 - LEAP Blain-Derval à Derval	02 40 07 72 72
62 - Institut Saint-Éloi à Bapaume	03 21 07 14 20

LICENCE PROFESSIONNELLE

Maintenance des systèmes pluritechniques en Agroéquipements

62 - Institut Saint-Éloi à Bapaume	03 21 07 14 20
------------------------------------	----------------

Formation par apprentissage

CAPA

Productions Agricoles, Utilisations de Matériels (PAUM)

Productions animales	
22 - LEAP Pommerit à Pommerit Jaudy	02 96 91 35 63
44 - LEAP Blain-Derval à Derval	02 40 07 72 72
53 - LEGTAP Rocheffeuille à Mayenne	02 43 04 11 73
Productions végétales	
02 - Lycée Privé Robert Schuman à Chauny	03 23 39 17 17
44 - LEAP Blain-Derval à Derval	02 40 07 72 72
59 - Institut d'Hazebrouck	03 28 50 93 73
62 - LEAP à Savy-Berlette	03 21 59 24 29

CAP

Maintenance des matériels

Agricole	
62 - LEAP à Savy-Berlette	03 21 59 24 29
Parcs et jardins	
59 - LEAP Charles Brasseur à Bourbourg	03 28 22 03 31
62 - LEAP à Savy-Berlette	03 21 59 24 29
Matériel de travaux publics et manutention	
62 - LEAP à Savy-Berlette	03 21 59 24 29

CAPA

Production agricole, utilisations des matériels

Productions animales	
22 - LEAP Pommerit à Pommerit Jaudy	02 96 91 35 63
43 - ISVT à Vals Près le Puy	04 71 02 56 78
44 - LEAP Blain-Derval à Derval	02 40 07 72 72
53 - LEGTAP Rocheffeuille à Mayenne	02 43 04 11 73
Productions végétales	
02 - Lycée Privé Robert Schuman à Chauny	03 23 39 17 17
44 - LEAP Blain-Derval à Derval	02 40 07 72 72
59 - Institut de Hazebrouck	03 28 42 93 73
62 - LEAP à Savy-Berlette	03 21 59 24 29

BPA

Travaux de Conduite et Entretien des Engins Agricoles - TCEEA

59 - LEAP Charles Brasseur à Bourbourg	03 28 22 03 31
--	----------------

CS

Tracteurs et machines agricoles

62 - LEAP à Savy-Berlette	03 21 59 24 29
78 - LAP Sully à Magnanville	01 34 77 27 00

BREVET PROFESSIONNEL

Agroéquipements

02 - Lycée Privé Robert Schuman à Chauny	03 23 39 17 17
62 - LEAP à Savy-Berlette	03 21 59 24 29

BAC PROFESSIONNEL

Agroéquipements

56 - LEAP St Yves à Gourin	02 97 23 37 10
59 - LEAP Charles Brasseur à Bourbourg	03 28 22 03 31
78 - LAP Sully à Magnanville	01 34 77 27 00

Maintenance des matériels

Agriculture	
62 - LEAP à Savy-Berlette	03 21 59 24 29

Parcs et jardins

62 - LEAP à Savy-Berlette	03 21 59 24 29
---------------------------	----------------

Travaux publics et manutention

62 - LEAP à Savy-Berlette	03 21 59 24 29
---------------------------	----------------

BTSA

Génie des équipements agricoles

02 - Lycée Privé Robert Schuman à Chauny	03 23 39 17 17
44 - LEAP Blain-Derval à Derval	02 40 07 72 72
62 - Institut Saint-Éloi à Bapaume	03 21 07 14 20

Technico-commercial

Agrofournitures	
25 - LTP Jeanne d'Arc à Pontarlier	03 81 39 08 53
49 - Groupe ESA à Angers	02 41 23 55 55
59 - Institut d'Anchin à Pecquencourt	03 27 86 42 54

LICENCE PROFESSIONNELLE

Maintenance des systèmes pluritechniques en Agroéquipements

62 - Institut Saint-Éloi à Bapaume	03 21 07 14 20
------------------------------------	----------------

Formation continue

La liste complète des formations et des centres est disponible sur le site : www.cneap.fr

Techniques professionnelles

- Certificat Case IH University
- Certificat Claas Institut
- Certificat John Deere Tech Program
- Climatisation
- Conduite d'engins forestiers
- Électricité sur matériel
- Électricité des tracteurs et machines mobiles
- Hydraulique
- Mécanique agricole
- Soudure

CACES

- Engins de chantier et de manutention

CQP

- Agent de maintenance des matériels
- Inspecteur Pièces de rechange
- Agroéquipement

CAP

- Maintenance des matériels
- Agricoles
- Parcs et jardins
- Travaux publics

CAPA

- Production agricole, utilisations des matériels
- Productions végétales

BPA

- Travaux forestiers
- Conduite de machines forestières

CS

- Tracteurs et machines agricoles : utilisation et maintenance

BAC PROFESSIONNEL

- Agroéquipement
- Maintenance des matériels (EN)
- Agricoles
- Parcs et jardins
- Travaux publics et manutention

BREVET PROFESSIONNEL

- Agroéquipement

SIL

- Maintenance des équipements embarqués sur matériel agricole

BTSA

- Technico-commercial
- Agrofournitures

Pour les formations à distance

s'adresser au CERCA - 49 ANGERS
Tél. 02 41 23 55 55 - info-orientation@groupe-esa.fr