

BTS - Techniques et services en matériels agricoles

GRETA-CFA Hérault Ouest

Certifiante

Formation en apprentissage formation entièrement présentielle RNCP38191 FORAGR0005GHB

Ville	Pezenas
Lieu de formation	Lycée professionnel Charles Alliès -Lycée métiers du commerce et de la maintenance des matériels et relation client
Niveau d'entrée	N4 (BP, BT, baccalauréat professionnel ou technologique)
Niveau de sortie	N5 (BTS, DUT)
Durée et rythme	3290h - 35h/semaine
Public visé	Apprenti, Tout public, Public de la formation initiale
Financement	OPCO

Formation professionnalisante développant une expertise en diagnostic, maintenance et conseil sur les matériels agricoles, répondant aux besoins des constructeurs, concessionnaires et entreprises de machinisme agricole.

Objectifs

- Analyser une situation de maintenance ou d'adaptation.
- Diagnostiquer les dysfonctionnements d'un matériel agricole.
- Réaliser les essais et les paramétrages.
- Mettre en œuvre les procédures de maintenance.
- Contrôler et valider une intervention.
- Analyser une situation agro-technique.
- Conseiller les utilisateurs sur le choix et l'utilisation des matériels.
- Élaborer une procédure de service après-vente.
- Planifier les opérations de maintenance.
- Gérer les équipements et les postes de travail.
- Mettre en œuvre les mesures de prévention des risques.
- Communiquer avec les clients et les partenaires professionnels.

Contenu

Certification préparée

Techniques et services en matériels agricoles – RNCP38191

Résultats attendus complémentaires

Diagnostiquer, entretenir et conseiller sur les matériels agricoles.

Attestation de compétences (Voir type de validation), Obtention du certificat, Passage et obtention de la certification, Obtentions des habilitations, Obtention totale ou partielle de la certification, Passage devant un jury de la certification, Attestation des acquis (Voir type de validation), Obtention totale du bloc de compétences

Pré-requis

PARCOURSUP, recrutement CV + entretien individuel et sous réserve d'avoir une entreprise d'accue
Etre titulaire d'un diplôme de niveau 4

Programme

Blocs de compétence	Modules	RNCP
Diagnostic ou mise en œuvre		RNCP38191BC01
Analyse agro-technique		RNCP38191BC02
Analyse juridique, économique et managériale		RNCP38191BC03
Mise en situation en milieu professionnel		RNCP38191BC04
Conduite d'une démarche de projet		RNCP38191BC05

Contenu de la formation

Description

Le BTS Techniques et services en matériels agricoles prépare des techniciens supérieurs capables d'assurer le diagnostic, la maintenance, le réglage et le conseil technique sur les matériels agricoles modernes.

Enseignements

- Machinisme agricole
- Moteurs thermiques
- Hydraulique
- Électronique embarquée
- Électrotechnique
- Diagnostic et maintenance
- Agroéquipement
- Service après-vente
- Gestion d'atelier
- Relation client
- Prévention et sécurité
- Mathématiques
- Sciences physiques
- Anglais technique
- Culture générale et expression

Les enseignements alternent cours, travaux pratiques, interventions sur matériels agricoles et périodes en entreprise afin de préparer aux métiers du service après-vente, de la maintenance et de l'expertise en agroéquipement.

Période de stage en entreprise

- Durée du stage : Selon le statut de l'apprenant
- Planification des périodes : Continue ou discontinue.

Modalités d'évaluation

- Rapport de stage
- Présentation orale et soutenance devant jury

Stage en milieu professionnel

Oui

Compétences visées

RNCP38191BC01 - Diagnostic ou mise en œuvre

- Analyser une situation technique de maintenance ou d'adaptation
- Gérer les équipements et les postes de travail
- Mettre en œuvre un matériel, des outils de mesure ou de diagnostic, une procédure
- Réaliser des essais, des paramétrages, appliquer des procédures
- Contrôler, valider, une intervention, une méthode, une procédure

RNCP38191BC02 - Analyse agro-technique

- Interpréter des données
- Analyser une situation agro-technique
- Etudier un système technique
- Conseiller un client pour une utilisation de son matériel respectueuse de l'environnement

RNCP38191BC03 - Analyse juridique, économique et managériale

- Analyser une situation juridique, économique et managériale
- Chiffrer une solution

RNCP38191BC04 - Mise en situation en milieu professionnel

- S'informer
- Présenter la situation professionnelle
- Planifier et gérer les opérations
- Définir et mettre en œuvre les mesures de prévention des risques professionnels

RNCP38191BC05 - Conduite d'une démarche de projet

- Écouter le client, dialoguer et négocier une solution
- Rechercher ou imaginer des solutions
- Choisir une solution
- Élaborer une procédure, un processus de service après-vente

Modalités : organisation, pédagogie, intervenants et évaluations

Durée

- En centre: 1350 heures
- Total enseignement: 1350 heures
- En entreprise: 1940 heures
- Total: 3290 heures

Rythme

- En semaine
- Temps plein
- En continu

Intensité

35 heures/semaine

Modalités pédagogiques

- Apports théoriques structurés et progressifs
- Apprentissage collaboratif et échanges entre pairs
- Apprentissage à rythme adapté à chaque apprenant

Moyens pédagogiques

- Étude de cas
- Ressources numériques
- Travaux pratiques
- Document pédagogique

Accessibilité pédagogique aux personnes en situation de handicap

Bâtiments conformes à la réglementation

Intervenants

Intervenant spécialiste du domaine, professionnel, Intervenant spécialiste du domaine, enseignant de spécialité, bénéficiant d'un plan de développement de compétences

Modalité d'évaluation

- Examen final - Epreuve ponctuelle
- En cours de formation - CCF

Type de validation des blocs de compétences

Totale : tous les blocs

Tarifs, financements et frais

Prix (net de taxe) : 9300 €

Modalités de financement : Contrat d'apprentissage - Financement pris en charge par L'OPCO
(Prix affiché à l'année) sans reste à charge pour l'apprenti

Financier

Financier	Public visé	Nombre de place
OPCO	Apprenti, Tout public, Public de la formation initiale	12

Frais à la charge de l'apprenant

Frais de passage de certification

Les frais d'examen ou de certification sont inclus dans le prix de vente.

Modalités d'inscription et d'admission

Modalités d'admission

Admission après test, Admission après entretien

Après : poursuites d'études, passerelles et métiers

Liste des métiers associés

Intitulé	Code ROME
Mécanicien-réparateur / Mécanicienne-réparatrice en matériels agricoles	I1603

Informations pratiques : accès, services et contact

Lieu de formation concerné : Lycée professionnel Charles Alliès -Lycée métiers du commerce et de la maintenance des matériels et relation client - Pezenas

Accessibilité aux personnes en situation de handicap : Bâtiments conformes à la réglementation

Transport et accès au site : Bus

Restauration et espace repas : Possibilité de déjeuner au self moyennant l'achat de tickets

Possibilité d'hébergement : Non

Contact

Pierre Fournier
Président(e)
0467304300
pierre.fournier1@ac-montpellier.fr

Référent handicap

Céline Allais
0663799929
c.allais@gretacfaho.fr

Informations légales

Rncp : RNCP38191

Date de publication : 24-10-2023 00:00

Date d'échéance de la certification : 31-08-2027 00:00

Nom du certificateur : MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE

France Compétences : <https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/38191>

Formacode : 21011

Certifinfo : 81073

Rome : I1603

Sessions de formation

Session	Période	Statut
Session du 1 septembre 2025 au 31 août 2027		Inscription clôturée
Session du 1 septembre 2026 au 31 août 2028		Inscription clôturée

Tout savoir sur GRETA-CFA Hérault Ouest

Edufom