



Programme POEC Tractoriste 2025

Objectifs généraux de la formation en centre (125h)

➤ **Compétences techniques**

- Acquérir les bases de la conduite sécurisée de tracteurs agricoles.
- Maîtriser les réglages et l'utilisation des outils attelés (pulvérisateur, broyeur, semoir, etc.).
- Comprendre les principes de la mécanique de premier niveau (entretien courant, détection de pannes simples).
- Apprendre à effectuer les contrôles avant, pendant et après utilisation du matériel.

➤ **Connaissances agricoles**

- Identifier les différents types de cultures et les interventions mécanisées associées.
- Comprendre les enjeux de l'agriculture durable et les bonnes pratiques environnementales.
- Appréhender les cycles de production et les périodes d'intervention.
- Obtention du Certiphyto applicateur.

➤ **Savoirs comportementaux et sécurité**

- Respecter les consignes de sécurité liées à la conduite d'engins agricoles.
- Développer une posture professionnelle adaptée au travail en exploitation agricole.
- Travailler en autonomie tout en respectant les consignes.
- Gestes de premiers secours.

➤ **Préparation à l'emploi**

- Se familiariser avec les attentes du secteur agricole et les conditions de travail.
- Préparer son intégration dans une exploitation ou une entreprise de travaux agricoles.
- Atelier CV.

Modalités : en présentiel

Méthodes pédagogiques : confer tableau ci-après

La période de formation en centre est suivie d'un stage en entreprise de 50h.

Dates : du lundi 15 décembre 2025 au vendredi 30 janvier 2026 (période en centre + stage en entreprise), avec une interruption pour les congés de fin d'année.

Lieu de la période en centre : Camélas, au mas Tignères.



Module 1	Nom/intitulé du module : Accueil, positionnement et bilan
	Détail / objet du module
Objectifs du module	- Présenter la formation, son cadre et ses objectifs professionnels. - Identifier les attentes et les besoins individuels des stagiaires. - Évaluer les compétences initiales pour ajuster l'accompagnement. - Favoriser l'intégration et la cohésion du groupe.
Modalités du module	Diaporama, documents papier - Accueil collectif et tour de table. - Tests de positionnement sur les compétences techniques et théoriques. - Présentation des ressources pédagogiques et des outils disponibles. - Échanges participatifs pour définir un cadre d'apprentissage adapté.
Contenu du module	- Explication du déroulé de la formation et des objectifs à atteindre. - Analyse des compétences préexistantes et des axes de progression. - Discussion sur les attentes et motivations des participants. - Élaboration d'un bilan initial pour adapter l'enseignement.
Durée du module	7h



Module 2	Nom/intitulé du module : Développement durable
	Détail / objet du module
Objectifs du module	- Sensibiliser aux enjeux environnementaux liés à l'agriculture. - Promouvoir des pratiques agricoles durables et responsables liées à la conduite d'engins. - Comprendre l'impact écologique des activités agricoles. - Encourager l'innovation et l'adoption de solutions respectueuses de l'environnement.
Modalités du module	Diaporama, documents papier - Présentation du développement durable. - Études de cas et analyses de l'écoconduite du tracteur. - Ateliers participatifs et échanges sur les solutions durables.
Contenu du module	- Introduction aux concepts-clef du développement durable en agriculture. - Techniques et pratiques agricoles à faible impact environnemental (écoconduite du tracteur) - Gestion des ressources : eau, sols, biodiversité et énergies renouvelables. - Perspectives d'évolution vers une agriculture plus respectueuse et innovante.
Durée du module	7h



Module 3	Nom/intitulé du module : Comprendre le fonctionnement du tracteur
	Détail / objet du module
Objectifs du module	- Acquérir une connaissance approfondie des composants et mécanismes du tracteur. - Comprendre les principes de fonctionnement des systèmes de transmission et d'hydraulique. - Maîtriser les bases de l'électronique embarquée. - Identifier les bonnes pratiques d'utilisation et de maintenance. - Favoriser une prise en main sécurisée et efficace du matériel.
Modalités du module	Documents papier, tracteurs - Présentations théoriques sur les systèmes mécaniques et électroniques du tracteur. - Démonstrations pratiques avec manipulation du matériel. - Description des principaux outils d'électronique embarquée (sur tracteur dédié) - Exercices d'identification des composants et des réglages fondamentaux. - Échanges autour des problématiques courantes et des solutions adaptées.
Contenu du module	- Structure et fonctionnement des principaux éléments : moteur, transmission, hydraulique, électricité... - Notions de réglage et d'optimisation de l'utilisation du tracteur. - Sécurité et prévention des risques liés à la conduite et à l'entretien. - Bonnes pratiques pour prolonger la durée de vie et améliorer l'efficacité du matériel.
Durée du module	14h



Module 4	Nom/intitulé du module : Entretien et maintenance courante
	Détail / objet du module
Objectifs du module	- Acquérir les connaissances essentielles pour assurer l'entretien quotidien du tracteur. - Comprendre les procédures de maintenance préventive afin de prolonger la durée de vie du matériel. - Identifier les signes de dysfonctionnement et les actions correctives adaptées. - Apprendre à gérer les réparations courantes en toute sécurité.
Modalités du module	Documents papier, tracteurs - Présentations théoriques sur les principes de maintenance et les équipements nécessaires. - Ateliers pratiques sur les opérations d'entretien : vérifications, vidange, contrôle des niveaux. - Études de cas sur les pannes fréquentes et les solutions adaptées.
Contenu du module	- Les fondamentaux de l'entretien : nettoyage, lubrification, contrôle des filtres et fluides. - Détection et prévention des pannes les plus courantes. - Sécurité et bonnes pratiques lors des interventions sur le matériel. - Organisation et planification de la maintenance pour optimiser l'efficacité du tracteur.
Durée du module	14h



Module 5	Nom/intitulé du module : Étude et mise en œuvre des outils de travail du sol / traitements
	Détail / objet du module
Objectifs du module	- Comprendre les principes du travail du sol et de la gestion des cultures. - Identifier les outils adaptés aux différentes opérations de travail du sol. - Maîtriser les réglages et l'utilisation des équipements agricoles. - Appliquer les traitements en respectant les normes environnementales et de sécurité.
Modalités du module	Documents papier, tracteurs, outils, parcelle pédagogique - Présentations théoriques sur les techniques et matériels utilisés. - Démonstrations pratiques et manipulations des différents équipements. - Études de cas sur l'impact du travail du sol et des traitements sur les cultures. - Sensibilisation aux bonnes pratiques et à la réglementation en vigueur.
Contenu du module	- Analyse des divers outils agricoles : charrues, décompacteurs, herse, semoirs, pulvérisateurs. - Choix de l'outil selon la tâche à effectuer. - Techniques de préparation du sol et d'optimisation des interventions. - Application raisonnée des traitements phytosanitaires et biologiques. - Sécurité et gestion des équipements pour une efficacité maximale.
Durée du module	14h



Module 6	Nom/intitulé du module : Conduite du tracteur seul ou avec engin attelé
	Détail / objet du module
Objectifs du module	- Maîtriser la conduite du tracteur en conditions variées. - Apprendre à atteler, régler et dételer les outils en toute sécurité. - Développer les réflexes nécessaires pour une conduite efficace et sécurisée. - Comprendre l'impact des réglages et du mode de conduite sur les performances agricoles.
Modalités du module	Documents papier, tracteurs, outils, parcelle pédagogique - Séances pratiques de conduite sur différents types de terrains. - Exercices d'attelage et de réglages des équipements agricoles. - Simulations de manœuvres et gestion des risques en exploitation. - Sensibilisation aux réglementations et bonnes pratiques de sécurité.
Contenu du module	- Prise en main du tracteur : commandes, visibilité, ergonomie. - Techniques de conduite adaptées aux différentes opérations agricoles. - Procédures d'attelage et réglages des outils pour une utilisation optimale. - Sécurité et prévention des risques liés à la conduite et aux manœuvres.
Durée du module	35h



Module 7	Nom/intitulé du module : Certificat individuel dit « Certiphyto » catégorie Opérateur
	Détail / objet du module
Objectifs du module	- Acquérir les connaissances nécessaires pour l'utilisation sécurisée des produits phytosanitaires. - Comprendre la réglementation en vigueur et les responsabilités des opérateurs. - Appliquer les bonnes pratiques pour limiter les risques sanitaires et environnementaux. - Préparer les stagiaires à l'obtention du certificat « Certiphyto » catégorie Opérateur.
Modalités du module	Livres, documents papier - Présentations interactives sur la réglementation et les principes de sécurité. - Études de cas et analyses de situations de travail. - Ateliers pratiques sur la manipulation et l'application des produits. - Tests et évaluations pour valider les acquis en vue de la certification.
Contenu du module	- Réglementation et cadre légal des produits phytosanitaires. - Identification des risques et mise en place des mesures de prévention. - Techniques d'application et de gestion des équipements de traitement. - Responsabilités de l'opérateur et enjeux environnementaux liés à l'utilisation des phytosanitaires.
Durée du module	14h



Module 8	Nom/intitulé du module : Sauveteur secouriste au travail
	Détail / objet du module
Objectifs du module	- Connaître les gestes de premiers secours en milieu professionnel. - Apprendre à réagir efficacement face à une situation d'urgence. - Connaître les protocoles de sécurité et les mesures préventives.
Modalités du module	Documents papier - Ateliers pratiques avec mises en situation. - Présentations théoriques sur les principes fondamentaux du secourisme. - Exercices de simulation pour améliorer la réactivité et la prise de décision.
Contenu du module	- Identification des risques et prévention des accidents en entreprise. - Gestes de secours : protection, alerte, réanimation, traitement des blessures. - Utilisation des équipements de secours et respect des consignes de sécurité. - Rôle du sauveteur secouriste et articulation avec les secours externes.
Durée du module	14h



Module 9	Nom/intitulé du module : Techniques de recherche d'emploi
	Détail / objet du module
Objectifs du module	- Apprendre à rédiger un CV adapté au secteur agricole. - Savoir valoriser ses compétences et son expérience auprès des recruteurs.
Modalités du module	Modèle de CV - Ateliers pratiques de rédaction et de mise en forme du CV. - Conseils personnalisés pour optimiser la présentation de son profil.
Contenu du module	- Structure et éléments-clef d'un CV efficace. - Stratégies de recherche d'emploi et techniques de réseautage.
Durée du module	6h