RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

ONISEP L'INFORMATION POUR L'ORIENTATION

Formateur / Formatrice technique en agroéquipement

Le formateur ou la formatrice technique en agroéquipement forme des professionnels à l'utilisation ou à la réparation d'un nouvel équipement ou outil. Il ou elle travaille généralement chez un constructeur, un importateur ou un distributeur. Le métier est recherché.

SOMMAIRE

Le métier

Compétences requises

Où l'exercer ?

Les études

Emploi et secteur

Salaire du débutant

Pour aller plus loin

Niveau minimum d'accès : **bac + 2**

Statut : **Statut salarié**

Secteurs professionnels : Agroéquipement, Mécanique

Centre d'intérêt : Je souhaite enseigner, transmettre



© Alain Potignon/Onisep

Le métier

Rechercher les informations

Les innovations sont nombreuses chez les constructeurs et le formateur ou la formatrice technique doit récupérer toutes les informations disponibles sur un nouvel agroéquipement pour construire sa formation. Il ou elle se tourne aussi bien vers le siège de la société que vers le bureau d'études chargé de la conception. Traduire ou faire traduire des documents peut être nécessaire pour réaliser les supports de formation. Il arrive également que le formateur ou la formatrice bénéficie même d'une formation ou d'un modèle de la nouvelle machine pour la "décortiquer" et en comprendre le fonctionnement.

Animer des sessions

Devant un groupe d'une dizaine de techniciens et techniciennes, son rôle est ensuite d'expliquer les nouveautés d'une machine, d'un logiciel, d'une fonctionnalité. Son travail se fait en partie en salle de classe pour la théorie et en atelier pour la pratique. Il faut aussi évaluer les stagiaires en cours et à l'issue de la formation. Une session de formation dure entre 2 et 4 jours, selon les cas.

Assurer le suivi

Il ou elle se doit de savoir répondre à toutes les questions, y compris après le cours. Faire de l'assistance par téléphone ou en ligne est aussi une part de son activité. Pour maintenir ses connaissances à jour, se former sur les nouveaux produits en interne, une ou deux fois par an, est indispensable.

Compétences requises

Double casquette

Cet expert ou cette experte d'un ou plusieurs domaines (mécanique, électronique, etc.) est aussi capable d'enseigner et de bien s'exprimer devant un groupe. Polyvalence et organisation sont des atouts. Il faut aussi être à l'aise à l'oral, maîtriser l'informatique et avoir l'esprit de synthèse. Avec curiosité, il s'agit d'aimer apprendre et transmettre.

Flexibilité

Pédagogue, le formateur ou la formatrice technique doit s'assurer que ses stagiaires repartent avec toutes les informations nécessaires, et l'autonomie suffisante pour se débrouiller sur le terrain. C'est une responsabilité importante, d'autant que le ou la responsable de formation représente généralement une marque, celle du constructeur. Il lui faut donc s'adapter au niveau de chacun et chacune, évaluer les progrès et les manques, se remettre en question si nécessaire.

À l'aise en anglais ou en allemand

Une bonne connaissance de l'anglais ou de l'allemand technique est nécessaire pour ce métier, qui s'exerce souvent au sein de groupes internationaux. Il faut comprendre des notices en anglais et rédiger des courriels dans cette langue, voire assurer des formations en anglais ou en allemand. Les déplacements à l'étranger ont lieu une ou deux fois par an, lorsque l'activité de formation s'exerce à une échelle européenne.

Où l'exercer ?

Pas toute l'année

Le formateur ou la formatrice technique n'intervient pas forcément tout au long de l'année, car il faut se plier aux disponibilités des stagiaires. L'activité s'exerce principalement entre octobre et juin, car les techniciens et techniciennes formés doivent être entièrement disponibles pendant l'été, pour effectuer les réparations des équipements de la clientèle d'agriculteurs et d'agricultrices. Le reste du temps est consacré à la conception, à sa propre formation, à la préparation des supports de cours et du matériel comme, par exemple, le montage d'un moteur sur un châssis pour qu'il soit plus visible et accessible.

En lien avec les autres

Autonome dans sa salle de classe, ce ou cette spécialiste de la formation technique interagit en amont avec beaucoup de monde. Il ou elle consulte de nombreuses personnes pour se former ou lorsqu'il s'agit de récupérer les informations nécessaires à l'élaboration du classeur, qui sera remis à chaque apprenant et apprenante.

Des horaires variables

Les déplacements, y compris à l'étranger, sont possible. Souvent les stagiaires ne viennent que pour quelques jours dans son centre de formation ; chacun et chacune doit repartir avec toutes les informations nécessaires pour une bonne pratique sur le terrain, et il faut parfois répondre à toutes les questions qui se posent, sans compter ses heures.

Les études

La plupart des formateurs techniques ont un diplôme bac + 2/3 de type BTS ou licence professionnelle. Si 2 années d'expérience sont un plus au moment du recrutement, la pénurie de formateurs techniques permet aux débutants d'être souvent recrutés à l'issue d'un stage ou d'une formation en alternance qui leur a permis d'apprendre le métier et de faire leurs preuves.

Après le bac

De bac + 2 (BTS techniques et services en matériels agricoles, TSMA ; BTS des secteurs de la mécanique, de l'automobile... BTSA génie des équipements agricoles, GDEA) à bac + 3 (licence pro mention maintenance et technologie : systèmes pluritechniques) jusqu'à bac + 5 (master ou diplôme d'ingénieur généraliste ou spécialisé).

bac + 2

→ BTS conception des processus de réalisation de produits option B production sérielle

→ BTS conception des produits industriels

→ BTS maintenance des matériels de construction et de manutention

→ BTS techniques et services en matériels agricoles

→ BTSA génie des équipements agricoles

bac + 3

→ Licence pro mention maintenance et technologie : contrôle industriel

→ Licence pro mention maintenance et technologie : électronique, instrumentation

→ Licence pro mention maintenance et technologie : organisation de la maintenance

→ Licence pro mention maintenance et technologie : systèmes pluritechniques

Emploi et secteur

Des recrutements en permanence

Le recrutement de formateurs et formatrices techniques est constant, notamment du fait du fort *turn-over (renouvellement du personnel)* dans ce métier. En effet, la fonction permet d'acquérir une véritable expertise, et peut être un tremplin vers des fonctions plus administratives (comme concepteur, conceptrice ou gestionnaire de formation, par exemple) ou au contraire plus techniques (responsable du service après-vente, inspecteur ou inspectrice technique, etc.).

Des déplacements possibles

L'activité s'exerce soit chez un constructeur ou importateur de matériels, soit chez un distributeur. De nombreuses sociétés sont internationales, ce qui demande parfois des déplacements à l'étranger. Soit pour former des collègues ou des techniciens et techniciennes dans des pays qui n'ont pas leur propre centre de formation ou bien pour se former sur un agroéquipement si son constructeur est à l'étranger.

Spécialisation ou polyvalence

Les formateurs et formatrices techniques disposent d'une expertise. Certains ou certaines sont spécialisés (hydraulique, mécanique, automatisme, électronique, etc.), d'autres sont plus polyvalents. Il est possible de passer d'un secteur à un autre comme, par exemple, de l'agroéquipement à l'automobile, ce qui multiplie les possibilités d'emplois.

Secteur

Agroéquipement

Mécanique

Salaire du débutant

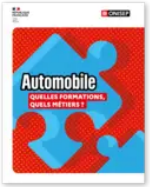
Variable en fonction du lieu d'exercice et du type d'entreprise.

Pour aller plus loin

Sur le web

Site de l'Association pour la promotion des métiers et des formations en agroéquipement

Librairie



QUELLES FORMATIONS, QUELS MÉTIERS ?

Automobile

Paru le 20/07/2026
Broché • 14,00 €
PDF • 9,00 €

Centre d'intérêt

Je souhaite enseigner, transmettre →

Autres métiers à découvrir

- Ingénieur recherche et développement en agroéquipement
- Technicien prototypiste en agroéquipement
- Technicien de maintenance des matériels agricoles ou d'espaces verts
- Ingénieur de maintenance industrielle
- Mécanicien de maintenance des matériels agricoles ou d'espaces verts