A1101 - Conduite d'engins agricoles et forestiers

RIASEC: Ri

Appellations

Chauffeur / Chauffeuse de machines agricoles	Conducteur / Conductrice d'engins d'exploitation forestière
Conducteur / Conductrice d'abatteuses	Conducteur / Conductrice d'engins forestiers
Conducteur / Conductrice d'automoteur de récolte	Conducteur / Conductrice d'épareuse
Conducteur / Conductrice de machines à vendanger	Débardeur / Débardeuse
Conducteur / Conductrice de matériels de semis	Débardeur forestier / Débardeuse forestière
Conducteur / Conductrice de pulvérisateur	Opérateur / Opératrice d'abatteuse
Conducteur / Conductrice de tête d'abattage	Opérateur / Opératrice d'épandage
Conducteur / Conductrice de tracteur	Pilote de machines d'abattage
Conducteur / Conductrice de tracto-benne	Tractoriste agricole
Conducteur / Conductrice d'engins de débardage	Tractoriste forestier / Tractoriste forestière
Conducteur / Conductrice d'engins d'exploitation agricole	

Définition

Réalise des travaux mécanisés agricoles, sylvicoles ou forestiers (préparation des sols, semis, récolte, abattage d'arbres, ...) selon les objectifs de production (quantité, qualité, ...), la commande du client, les règles d'hygiène, de sécurité et la réglementation environnementale.

Accès à l'emploi métier

Cet emploi/métier est accessible avec un CAP/BEP dans le secteur agricole (production agricole, agroéquipement, ...) ou forestier (travaux forestiers, ...).

Il est également accessible avec une expérience professionnelle dans le même secteur sans diplôme particulier.

Un Certificat de Spécialisation Agricole -CSA- tracteurs et machines agricoles (utilisation et maintenance) peut en faciliter l'accès.

Un Bac ou un BTS peut être demandé selon la technicité des engins utilisés.

Les permis C, C1, CE, C1E (précédemment C et EC) peuvent être requis.

Conditions d'exercice de l'activité

L'activité de cet emploi/métier s'exerce au sein de structures agricoles (exploitation, Entreprise de Travaux Agricoles -ETA-, Coopérative d'Utilisation du Matériel Agricole -CUMA-, ...) ou forestières (pépinières forestières, Entreprises de Travaux Forestiers - ETF, exploitations forestières, ...), en contact avec différents intervenants (techniciens de coopératives, clients, ...).

Elle varie selon le secteur (agricole, forestier), le type d'équipement et le degré de mécanisation de la structure.

L'activité peut impliquer la manipulation de charges.

Le port d'Equipements de Protection Individuelle -EPI- (casque anti-bruit, lunettes, pantalon de sécurité, ...) peut être exigé.

Cet emploi/métier peut s'exercer en horaires fractionnés, en soirée, les fins de semaines, jours fériés et être soumis à des pics d'activité.

Compétences de base

	Savoir-faire			Savoirs
	Préparer le matériel, les matériaux et les outillages	R	☐ Pr	rocédures de maintenance de matériel
	Identifier le type d'intervention	R	☐ Pr	rocédures de maintenance de locaux
	Sécuriser un équipement	R	☐ Pr	neumatique
	Atteler un équipement	R		Itilisation de système informatique (embarqué ou fixe)
			☐ U1	Itilisation d'engins forestiers
_	Conduire les engins agricoles vers le lieu de production (champs, forêt), de stockage, de livraison (fermes, coopératives)	R	□ м	lécanique
	Matérialiser une implantation de parcelle ou de passage	R	☐ Te	echniques culturales
	Approvisionner des engins d'exploitation	R	☐ Te	echniques de préservation de la biodiversité
	Réaliser une opération de maintenance	R	☐ Bi	iologie végétale
			☐ Er	ingins agricoles
			☐ R	tègles de sécurité
			☐ Ut	Itilisation d'outillages manuels
			☐ Te	echniques de soudage
			☐ G	Sestes et postures de manutention
			□ No	lormes environnementales
			☐ Aç	gronomie
			□ н	lydraulique

Compétences spécifiques

Savoir-faire		Savoirs
☐ Utiliser un engin nécessitant une habilitation	R	☐ Tracteur et petits engins de chantiers mobiles (CACES R 372-1)
		 Engins d'extraction ou de chargement à déplacement séquentiel (CACES R 372-2)
		☐ Engins de transport ou d'extraction transport (CACES R 372-8)
		☐ Engins de manutention, chariot de chantier (CACES R 372-9)
		☐ Chariots élévateurs à mât rétractable (CACES R 389-5)
		☐ Grues auxiliaires de chargement de véhicules (CACES R 390)
☐ Stocker un produit	R	☐ Caractéristiques des écosystèmes
□ Débarder une grume	R	Utilisation de débusqueur
☐ Empiler des grumes	R	

Compétences spécifiques				
Savoir-fail	e			Savoirs
Récolter un produit à maturité selon les consignes de calibrage		R		Techniques de pressage
				Techniques de moissonnage
				Techniques de fauchage
Abattre un arbre		R		
Débiter un arbre selon son usage		R		
Préparer le sol et les plantations (épandage, semis, récolte,)		R		
Entretenir un espace extérieur		R		
Créer et entretenir des pistes		Ri		
Réaliser l'entretien du matériel		R		
Environnements de travail				
Structures	Secteurs			Conditions
Coopérative agricole				☐ Travail en indépendant
Entreprise de travaux agricoles				
Entreprise de travaux forestiers				
Exploitation agricole				
Exploitation forestière				
Exploitation viticole / vinicole				
Pépinière				
Mobilité professionnelle				
Emplois / Métiers proches				
Fiche ROME				Fiches ROME proches
A1101 - Conduite d'engins agricoles et forestiers	Δ14	16 - Polycultu	re élev	vane

Toutes les appellations

Toutes les appellations

Mobilité professionnelle

Emplois / Métiers envisageables si évolution

Fiche ROME	Fiches ROME envisageables si évolution
A1101 - Conduite d'engins agricoles et forestiers	A1201 - Bûcheronnage et élagage
■ Toutes les appellations	Toutes les appellations
A1101 - Conduite d'engins agricoles et forestiers	A1202 - Entretien des espaces naturels
■ Toutes les appellations	Toutes les appellations
A1101 - Conduite d'engins agricoles et forestiers	A1203 - Entretien des espaces verts
■ Toutes les appellations	Toutes les appellations
A1101 - Conduite d'engins agricoles et forestiers	A1205 - Sylviculture
■ Toutes les appellations	Toutes les appellations
A1101 - Conduite d'engins agricoles et forestiers	A1302 - Contrôle et diagnostic technique en agriculture
■ Toutes les appellations	Toutes les appellations
A1101 - Conduite d'engins agricoles et forestiers	A1405 - Arboriculture et viticulture
■ Toutes les appellations	Toutes les appellations
A1101 - Conduite d'engins agricoles et forestiers	A1414 - Horticulture et maraîchage
■ Toutes les appellations	Toutes les appellations
A1101 - Conduite d'engins agricoles et forestiers	D1402 - Relation commerciale grands comptes et entreprises
■ Toutes les appellations	Toutes les appellations
A1101 - Conduite d'engins agricoles et forestiers	F1302 - Conduite d'engins de terrassement et de carrière
■ Toutes les appellations	Toutes les appellations
A1101 - Conduite d'engins agricoles et forestiers	I1603 - Maintenance d'engins de chantier, levage, manutention et de machines agricoles
■ Toutes les appellations	Toutes les appellations
A1101 - Conduite d'engins agricoles et forestiers	K2111 - Formation professionnelle
■ Toutes les appellations	Toutes les appellations
A1101 - Conduite d'engins agricoles et forestiers	N1104 - Manoeuvre et conduite d'engins lourds de manutention
■ Toutes les appellations	Toutes les appellations
A1101 - Conduite d'engins agricoles et forestiers	N4101 - Conduite de transport de marchandises sur longue distance
■ Toutes les appellations	Toutes les appellations