

CFA Fondettes

>> OBJECTIFS DE LA FORMATION

Les activités sont conduites sur des écosystèmes ciblés en prenant en compte de leurs fonctionnalités, de la diversité des habitats naturels, de la question des écotypes et de l'ensemble des interactions, ce qui permet notamment l'entretien ou la reconstitution de milieux naturels, la restauration de milieux dégradés, l'optimisation de la gestion des ressources naturelles, et la réhabilitation de fonctions et services assurés par les écosystèmes.

Au-delà des interventions techniques, l'objet du génie écologique est la préservation du bien commun dans lequel nous vivons et de la biodiversité qui le constitue, ce qui donne à un projet de génie écologique une dimension sociale forte.

>> PUBLIC CIBLÉ ET PRÉ-REQUIS

- Avoir 18 ans minimum
- Être titulaire d'un diplôme de niveau 4 dans le domaine (BAC PRO Gestion des milieux naturels et de la faune, BAC PRO AP, BAC PRO Forêt, BAC PRO Agroéquipements, BP AP, BP REA, BTSA Gestion et Protection nature, BTSA Gestion forestière, BTSA AP, BTSA Gestion maîtrise de l'eau)

>> MODALITÉS D'ALTERNANCE

- 420 heures en centre et 1225 heures en entreprise soit 35 semaines
- Alternance de 2 à 4 semaines centre/entreprise
- 5 semaines de congés par an

>> COÛT ET FINANCEMENT

- Formation garantie par un contrat d'apprentissage financée par les OPCO, le CNFPT ou les collectivités, ouvrant droit à la protection sociale.
- Prise en charge des frais pédagogiques par l'OPCO de l'entreprise ou le CNFPT pour les collectivités (5360.00 € non assujéti à la TVA)
- Restauration et hébergement possibles sur l'Agrocampus.

>> RÉMUNÉRATION

Entre 51 % et 100 % du SMIC Brut, en fonction de l'âge et des conventions collectives nationales. Majoration de 15 points en fonction du niveau de diplôme préalable.

Âge de l'apprenti	Ancienneté dans l'entreprise	
	2 ^{ème} année de contrat	3 ^{ème} année de contrat
18 à 20 ans	60 %	70 %
21 à 25 ans	61 %	78 %
26 ans et plus	100 %	100 %

SMIC brut au 1^{er} janvier 2026 de 1 823.03 € / Smic horaire 12.02 €

>> CONDITIONS D'INSCRIPTION ET MODALITÉS DE RECRUTEMENT

- Test de positionnement
- Entretien de motivation

>> DÉLAIS D'ACCÈS ET DURÉE

- Période d'essai de 45 jours de présence en entreprise
- Formation sur 12 mois

>> ACCÈS PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

- Présence d'une Référente Handicap à temps plein dans le centre
- Partenariat avec structures : MDPH, URAPEDA...
- Locaux adaptés

Nos
atouts

Pourquoi choisir Tours Fondettes agrocampus ?

Son partenariat avec des entreprises du secteur et son exploitation agricole

Ses équipements techniques, son internat et la proximité de Tours par le bus (n°11)

Son site historique et son parc arboré de 25 hectares

Son équipe de formateurs issus du milieu professionnel

Son accompagnement individualisé



>> CONTENU DE LA FORMATION

Capacités	Champs de Compétences	Situations professionnelles significatives
DOMAINE PROFESSIONNEL		
C1. Organiser des travaux mécanisés de génie écologique C1.1 Opérationnaliser les travaux mécanisés C1.2 Préparer les matériels	Organisation des travaux Permettre un déroulement optimal des interventions dans le respect de la commande, de la réglementation, et de la sécurité des personnes et des biens.	- Préparation des matériels et équipements - Transmission à l'équipe des instructions liées au chantier - Diagnostic avant intervention - Balises des zones et accès du chantier
C2. Réaliser des interventions mécanisées de végétalisation et de suppression de biomasse C2.1 Réaliser des travaux de renaturation C2.2 Réaliser des interventions sélectives de suppression d'embâcles et de végétation	Reconstitution de zones dégradées ou artificialisées Améliorer / restaurer la biodiversité et les fonctionnalités de l'écosystème	- Préparation des sols avant plantation - Réalisation d'un ensemencement - Transfert ou plantation d'espèces végétales à la pelleuse
C3. Réaliser des interventions de restauration et d'aménagement des milieux aquatiques C3.1 Réaliser des interventions sur la morphologie des milieux aquatiques C3.2 Réaliser des travaux de protection de berges	Restauration et aménagement de milieux naturels humides et assimilés Contribuer à la résilience de l'écosystème dans le respect de la fragilité et de la spécificité des sites	- Enlèvement d'embâcles avec grappin - Réalisation d'un reméandrage - Remodelage de berges - Création de mares - Réalisation d'un pieutage mécanisé

RÉFÉRENTIEL DE LA FORMATION : <https://chlorofil.fr/diplomes/secondeire/cs/>



>> MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- En présentiel avec :
 - cours théoriques en salle, accès à un CdR (Centre de Ressources) et des salles informatiques
 - études de cas concrets
 - séance de travaux pratiques sur les plateaux techniques de l'Agrocampus et simulateurs de conduite de machines agricoles



>> MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Épreuves organisées en SPS (Situations Professionnelles Spécialisées)
- Validation des 3 UC (Unités Capitalisables)
- En cas d'échec à une UC possibilité de repasser cette UC pendant 5 ans



>> MODALITÉS DE VALIDATION

- Diplôme délivré par le Ministère de l'Agriculture, de l'Agroalimentaire et de la Souveraineté Alimentaire

ÉPREUVES	DISCIPLINES ÉVALUÉES	Épreuves en SPS
Enseignement professionnel	Organiser des travaux mécanisés de génie écologique	oui
	Réaliser des interventions mécanisées de végétalisation et de suppression de biomasse	oui
	Réaliser des interventions de restauration et d'aménagement des milieux aquatiques	oui



>> DÉBOUCHÉS ET POURSUITE D'ÉTUDES

- Insertion professionnelle :
 - Ouvrier(e) d'entretien des espaces naturels
 - Conducteur(trice) d'engins de chantier
 - Ouvrier(e) du génie écologique
 - Chef d'équipe d'entretien d'espaces naturels
 - Ouvrier(e) des espaces verts
 - Conducteur(trice) d'engins de chantier

>> Nouvelle formation

Ouverture prévisionnelle en septembre 2026