

Brevet de Technicien Supérieur Agricole GESTION ET MAÎTRISE DE L'EAU

Préserver l'eau, c'est préserver la vie : Faites partie de la solution, devenez un gardien des ressources hydriques

RNCP38653
Formation Niveau 5
(Contrat en Apprentissage)

Taux de réussite :
100%

Taux d'insertion à 6 mois :
36%

Taux de poursuite d'études :
36%

**Taux d'appréciation des
bénéficiaires :**
89%

Données session 2023

L'AgroCampus Nîmes-Rodilhan Marie Durand est un établissement d'enseignement dépendant du Ministère de l'Agriculture. Il regroupe 3 centres de formation : le lycée, le CFAA pour les formations en apprentissage et le CFPPA pour les formations adultes.

Idéalement situé, proche de la gare, desserte directe par autocars. A 10 km de Nîmes, ville étudiante agréable au patrimoine riche.

L'AgroCampus dispose d'un **internat** et d'un **service restauration**.

Point +

- Des **infrastructures sur site** (parc paysager, exploitation agricole et salles spécialisées) qui facilitent les apprentissages ainsi que le travail sur les outils numériques spécifiques et sur le terrain.

Accessibilité aux personnes en situation de handicap

Référente inclusion : Mme MONTERO Sandrine - sandrine.montero@educagri.fr



PRÉSENTATION & objectifs de la formation

Afin de devenir des techniciens polyvalents et spécialistes de la gestion de l'eau, cette formation permet aux apprenants d'acquérir des connaissances et des compétences :

- En hydrologie, biologie et chimie pour tout ce qui concerne le traitement des eaux et leur contrôle qualité.
- En agronomie, géomatique et topométrie pour la gestion des ressources des sols et sous-sol
- En hydraulique et automatisme pour le suivi des équipements, la réalisation de diagnostics technico-économiques et environnementaux de projet d'aménagement

Objectifs de la formation :

- Réaliser des choix techniques et des analyses comparatives de systèmes hydrauliques en tenant compte des objectifs et des contraintes du projet
- Analyser et interpréter des éléments de gestion économique et commerciale liés à des réalisations d'aménagements hydrauliques
- Utiliser les techniques d'animation et d'échange pour communiquer de façon adaptée avec les différents interlocuteurs.



PUBLIC CONCERNÉ & conditions d'admission

- **Formation Apprentissage** : avoir entre 16 et 30 ans ou plus en cas de reconnaissance de travailleur handicapé et répondre aux conditions des prérequis.
- **Formation Continue** : mêmes conditions que l'apprentissage sans la limite d'âge

Préinscription en ligne - Entretien de positionnement avec les acteurs en charge du recrutement du centre de formation

Inscription définitive : avoir signé un contrat en alternance avec un employeur pour confirmer son inscription au CFA ou avoir un accord de financement de la formation.



QUALITES REQUISES & prérequis

Qualités requises : Savoir travailler en équipe, s'intéresser à l'écologie, l'environnement et la technologie, avoir de la rigueur et un esprit scientifique.

Prérequis : Etre titulaire d'un Bac Technologique, Bac Pro, Bac Général ou d'un diplôme de niveau 4 ou supérieur à dominante scientifique.



CONTENUS DE FORMATION

& blocs de compétences

4 blocs de compétences d'enseignements généraux :

- S'exprimer, communiquer et comprendre le monde :
- Communiquer en anglais en mobilisant ses savoirs langagiers et culturels
- Optimiser sa motricité, gérer sa santé et se sociabiliser
- Mettre en œuvre un modèle mathématique et une solution informatique adaptés au traitement de donnée

6 blocs de compétences d'enseignements professionnels :

- Situer un aménagement hydraulique dans ses relations avec l'eau, le territoire et la société pour fonder son expertise
- Analyser les données d'un hydrosystème en lien avec la conception ou la gestion d'un aménagement hydraulique
- Participer aux expertises techniques sur la maîtrise de l'eau dans un système hydrotechnique associées à la réalisation d'un aménagement hydraulique
- Contribuer à l'élaboration d'un projet hydrotechnique dans une perspective de durabilité
- Réaliser les opérations techniques nécessaires à la conception, à la conduite ou au suivi d'aménagement hydraulique
- Faire face à une situation professionnelle :
 - Comprendre la dynamique et la morphologie des cours d'eau et connaître les techniques d'aménagement (protection de berges et protection contre les crues)
 - Gérer une unité de traitement d'eaux usées

Les + de la formation :

- Pédagogie de projet
- Semaines thématiques
- Langue Vivante : Anglais



MODALITÉS D'ÉVALUATION & validation de bloc(s) de compétences

Pour obtenir le diplôme, il faut une moyenne générale égale ou supérieure à 10/20. Une moyenne générale inférieure à 9/20 aux épreuves terminales et/ou une note 0 à l'une des épreuves est éliminatoire.

L'examen se déroule tout au long des 2 années de formation et se compose :

- d'évaluations certificatives en cours de formation (ECCF) comptant pour 50% dans l'obtention du diplôme
- d'évaluations ponctuelles terminales (EPT en juin de la 2nde année) comptant également pour 50% dans l'obtention du diplôme.

La formation n'est pas organisée pour valider les blocs de compétences indépendamment les uns des autres.

Organisme certificateur : Ministère de l'Agriculture via un jury national.

Pour toute demande de renseignement et démarches d'inscription contactez Mme Laurine ROCHEBLAVE MORGAVI : laurine.morgavi@educagri.fr

PRÉINSCRIVEZ-VOUS



FORMATION

en alternance

1360 heures dont 19 semaines de formation en centre en première année et 21 semaines de formation en centre en seconde année. De septembre à juin sur 2 ans

100% en présentiel

Les modalités d'adaptation possibles : Parcours de formation individualisé si le niveau d'entrée de l'apprenant permet la validation d'acquis académiques.

Taux d'interruption en cours de formation :
0%

Taux de rupture des contrats d'apprentissage :
0%

Données session 2023



DÉBOUCHÉS & poursuite d'études

Les emplois accessibles sont :

- conseiller(e)s en gestion de l'eau
- chargé(e)s de mission en hydrologie
- technicien(ne)s rivière ou hydraulique fluviale
- technico-commerciaux dans tous les domaines de l'hydraulique.

Poursuite d'études possibles :

- Licences Professionnelles dans les domaines techniques, scientifiques et environnementaux (ex : Licence Risques et Impacts Environnementaux à l'Université de Nîmes)
- Classes post-BTS préparant le concours d'entrée dans les écoles supérieures agronomiques
- Ecoles d'ingénieur



TARIFS

Financement & rémunération

Tarifs de Formation :

- 9 749€/an entreprises secteur privé
- 8300€/an entreprises secteur public

Modalités de financement :

- Apprentissage : **Gratuité pour l'apprenti** car prise en charge OPCO et entreprise
- Contrat de professionnalisation : Prise en charge OPCO et entreprise

Informations rémunération :

- Rémunération des apprentis : <https://www.service-public.fr/particuliers/vosdroits/F2918>
- Rémunération du contrat de professionnalisation : <https://www.service-public.fr/particuliers/vosdroits/F15478>

Version 04 Février 2025 - Valide jusqu'au 31.12.2025