

BTSA gestion et maîtrise de l'eau

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

EPLEFPA DE LA CREUSE - AHUN
MAUFUS Angélique
05.55.81.48.91
cfa.creuse@educagri.fr

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Actif(ve) non salarié(e)
Elève sous statut scolaire

Sélection :

Dossier
Entretien

Niveau d'entrée requis :

Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

Conditions d'accès :

* Avoir entre 16 et 29 ans révolus Il est préférable d'être titulaire du permis de conduire B et au minimum d'un diplôme de niveau 4 en rapport avec les prérequis nécessaires à la formation. L'accès à tout ou partie de la formation (bloc de compétence) n'est pas possible actuellement. La validation d'acquis d'expérience est possible. Nous contacter pour toute autre modalité d'accès.

Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Le titulaire de ce BTSA occupe des fonctions de technicien supérieur, le plus souvent chargé d'études sur la qualité de l'eau, mais aussi sur les réseaux d'eau et d'assainissement. Il peut être conducteur de station d'épuration ou de traitement de l'eau potable, technicien hydraulique urbaine, technicien eau et assainissement pour le montage ou l'expertise de dossiers liés à la distribution de l'eau, conseiller en gestion de l'eau, technico-commercial en matériel d'irrigation, chargé de relevés hydrologiques des cours d'eau ou technicien rivière. La conception et la réalisation des aménagements tels que les petits barrages, digues, plans d'eau, canalisations, stations de pompage, forages, réseaux d'assainissement ou usines de traitement des eaux relèvent de ses compétences

Contenu et modalités d'organisation

Enseignements généraux : C1. S'exprimer, communiquer et comprendre le monde M21 Economie : 32 h M22 Techniques d'expression et communication : 88 h PIC Projet d'initiative et de communication : 30 h C2. Communiquer dans une langue étrangère M23 Anglais : 50 h MIL voyage à l'étranger : 44 h C3. Optimiser sa motricité, gérer sa santé et se sociabiliser M31 Education physique et sportive : 60 h C4. Mettre en œuvre un modèle mathématique et une solution informatique adaptés au traitement de données M41 Mathématiques : 68 h M42 Informatique : 40 h Pluridisciplinarité : 8 h Enseignements scientifiques, techniques et professionnels C5. Situer un aménagement hydraulique dans ses relations avec l'eau, le territoire et la société pour fonder l'expertise du Technicien Supérieur M51 : Eau – territoire - société (réglementation/acteurs de l'eau/tarification de l'eau/subventions) (72 h) Pluridisciplinarité : 16 h C6. Analyser les données d'un hydrossystème en lien avec la conception ou la gestion d'un aménagement hydraulique M52 : Ressources en eau (qualité de l'eau/ hydrologie/ agronomie/ biologie-écologie) (120 h) Pluridisciplinarité : 16 h C7. Participer aux expertises techniques sur la maîtrise de l'eau dans un système hydrotechnique associées à la réalisation d'un aménagement hydraulique M53 : technologie et expertise (réseaux eau potable, irrigation, assainissement, traitement des eaux, restauration de cours d'eau et zones humides) : 98 h M55 : Sciences et technologies des aménagements hydrauliques : 98 h Pluridisciplinarité : 46 h C8. Contribuer à l'élaboration d'un projet hydrotechnique dans une perspective de durabilité M54 : projet technique : 96 h Pluridisciplinarité : 48 h C9. Réaliser les opérations techniques nécessaires à la conception, à la conduite ou au suivi d'aménagement hydraulique M56 : géomatique et topométrie (dont cartographie SIG) : 56 h M57 : conception et dessin assisté par ordinateur : 57 h M58 : conduite d'opérations techniques (travaux pratiques) : 98 h Pluridisciplinarité : 16 h C10. Mobiliser les acquis attendus du technicien supérieur en gestion et maîtrise de l'eau pour faire face à une situation professionnelle M11 :

...

Parcours de formation personnalisable ? **Oui**

Type de parcours

Non renseigné

Validation(s) Visée(s)

BTSA gestion et maîtrise de l'eau - Niveau 5 : DEUG, BTS, DUT, DEUST (Niveau 5 européen)

Et après ?

Suite de parcours

L'objectif de cette formation est l'insertion professionnelle. Toutefois les titulaires du BTSA sont de plus en plus nombreux à continuer leurs études. Ils peuvent préparer un certificat de spécialisation (CS) agricole en moins d'un an ou un second BTSA en un an pour acquérir une compétence complémentaire

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00169099	du 01/09/2020 au 30/06/2022	Ahun (23)	EPLEFPA DE LA CREUSE - AHUN	Non éligible		
00212014	du 30/09/2021 au 30/06/2023	Ahun (23)	EPLEFPA DE LA CREUSE - AHUN	Non éligible		
00336629	du 01/09/2023 au 07/07/2025	Ahun (23)	EPLEFPA DE LA CREUSE - AHUN	Non éligible		

00426250	du 02/09/2024 au 06/07/2026	Ahun (23)	EPLEFPA DE LA CREUSE - AHUN	Non éligible	
00521618	du 01/09/2025 au 29/08/2027	Ahun (23)	EPLEFPA DE LA CREUSE - AHUN	Non éligible	
00521617	du 08/09/2025 au 29/08/2027	Ahun (23)	EPLEFPA DE LA CREUSE - AHUN	Non éligible	
00639813	du 31/08/2026 au 31/08/2028	Ahun (23)	EPLEFPA DE LA CREUSE - AHUN	Non éligible	