



Objectifs

Acquérir et développer des connaissances et compétences qui permettront à l'issue de la formation de : • Assurer la bonne marche des installations de production d'eau potable ou industrielle et d'épuration des eaux résiduaires, ainsi que le bon fonctionnement des réseaux dans leur contexte environnemental, • Intervenir dans un cadre défini auprès des différents partenaires extérieurs, y compris par des actions de conseil, en liaison avec les institutions compétentes, et des équipes liées à la production, • S'adapter aux évolutions environnementales, qualitatives, quantitatives, technologiques et sécuritaires.

Contenus

En alternance sur 2 ans Exploitation des unités de traitement et des réseaux : Génie des Procédés Biochimie, Biologie, Microbiologie des eaux Automatismes Contrôle Régulation Télégestion et Électrotechnique Hydraulique Qualité Sécurité Environnement (QSE) Relations professionnelles et encadrement Conception des unités de traitement et des réseaux Culture générale et expression Anglais Mathématiques Physique-Chimie Économie et gestion Accompagnement personnalisé

Pré-requis

Être titulaire d'un Baccalauréat ou d'un DU matières scientifiques.

Public concerné

Validation

Obtention du BTS Métiers de l'Eau de niveau 5

code RNCP ou RS

RNCP 37964

Certificateur et date de la certification

Ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche - 28.08.2023

Débouchés et poursuites d'études

Le BTS Métiers de l'Eau vise l'insertion professionnelle dans les collectivités territoriales, les sociétés distributrices ou productrices d'eau, les bureaux d'études et tout type d'entreprises industrielles utilisant de l'eau (agroalimentaire, chimie, ...)

Il peut remplir différentes missions : gestion technique, encadrement, communication, gestion de l'information, étude du développement technique, contrôle de la qualité) dans différents postes : technicien d'exploitation de l'eau, technicien de station d'épuration, gestionnaire de réseaux des eaux, conseiller technique, analyste, concepteur d'aménagement, ... A terme, il peut évoluer vers des postes de responsable d'unité d'exploitation.

Avec un bon dossier, les étudiants qui le souhaitent, peuvent poursuivre en licence professionnelle dans le domaine de la maintenance ou de la protection de l'environnement. Petit et grand cy