



Conduite d'une station de traitement biologique ou physico-chimique



Durée

14.00 Heures
2 Jours



Pré Requis

Aucun



Public Concerné

Responsables chargés de l'exploitation d'une station de traitement biologique ou physico-chimique.

Référence

STD-ENVRC92

Objectifs :

Apporter une formation théorique et pratique, sur site, pour la conduite d'une station biologique ou physico-chimique.
Nota : Cette formation est ciblée sur une installation particulière du client.

Contenu

• Pollution et réglementation

- Définition des principaux paramètres de gestion de la pollution de l'eau
- Descriptif des pollutions présentes dans les rejets d'eaux usées industrielles
- Sensibilisation aux variations de ces pollutions et à l'incidence sur la station d'épuration
- Présentation du contexte réglementaire de la station d'épuration (normes de rejets, relations avec l'agence de l'eau et l'inspecteur des installations classées)

• Traitement biologique ou physico-chimique des eaux usées

- Principe général des installations de traitement des eaux usées
- Explication des bases de dimensionnement des ouvrages de la société des stagiaires
- Description du principe et du fonctionnement de l'installation considérée
- Méthodologie des intérêts des suivis analytiques
- Explication des plages de pollution acceptables et des modifications de réglage à apporter
- Procédure à entreprendre en cas de dysfonctionnement

• Gestion des boues

- Caractérisation des boues
- Descriptif du fonctionnement des ouvrages de traitement des boues
- Principe général et contexte réglementaire de l'épandage
- Mode opératoire de suivi et gestion de la valorisation agricole

Qualification Intervenant (e)(s)

Expert dans le domaine de l'eau.



Flashez ce QRCode
pour accéder à notre
site internet



Moyens pédagogiques

Présentation didactique multimédia

Modalités d'évaluation

Autoévaluation par le stagiaire concernant l'atteinte des différents objectifs visés.

Documents remis :

- Attestation de fin de formation (stagiaire)
- Attestation d'assiduité (financeur)