

# PRODUCTION D'EAU POTABLE



## Objectifs

- Connaître les procédés classiques utilisés en production d'eau potable  
Choisir et associer divers procédés pour obtenir le traitement de potabilisation optimal

## Contenus

– Réglementation eau brute et eau potable – Caractéristiques et captages des eaux brutes – Clarification (coagulation, floculation, décantation, flottation et filtration sur lit granulaire) – Oxydation et désinfection : chlore et dérivés, bioxyde de chlore, ozone et UV – Equilibre calco-carbonique : neutralisation, reminéralisation et décarbonatation – Etude de cas – Travaux pratiques sur pilotes : mise en place traitement de clarification, désinfection et remise à l'équilibre calco-carbonique (préparation des réactifs utilisés pour les traitements et suivi analytique de chaque étape du traitement).

## Pré-requis

Aucun

## Modalités et délais d'accès à la formation

Sur inscription collective ou individuelle

## Public concerné

Tout public

## Accessible aux personnes handicapées

## Durée

- Nombre d'heures au total : 28h

## Méthodes pédagogiques

Apports théoriques, Travaux sur pilote, Analyse de situations

## Modalités d'évaluation

- Évaluation orale et/ou écrite au cours de la formation

## Validation

Attestation de compétences

## Modalité de financement

- Financement individuel
- Plan de développement des compétences

## Tarif

672 € TTC

Tarif donné à titre indicatif, modulable en fonction du projet et du statut du candidat. Pour une réponse sur mesure : nous contacter.

## Résultat(s)

Nouvelle formation

## Débouchés et poursuites d'études

Professionalisation dans l'emploi

Formation réalisée par  
GRETA Auvergne

Site de formation  
GRETA Auvergne Agence 15  
8 Avenue Raymond Cortat  
15200 - Mauriac

Contact  
Sylvie DELBOS ISCHARD  
04 71 68 02 67  
greta-auvergne.agence15@ac-clermont.fr

  
**RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE**  
*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

RÉSEAU  
**greta**  
AUVERGNE