



PROGRAMME DE LA FORMATION

CHARBON ACTIF EN GRAIN – CHARBON ACTIF EN POUDRE

Référence : PR330

Publics concernés

Agent – Technicien - Ingénieur

Personne en situation de handicap : Lors de votre inscription, nous étudions au cas par cas les situations de handicap que vous nous signalez pour étudier ensemble la faisabilité et les adaptations possibles.

Prérequis

Avoir effectué le module PR011 ou disposer des connaissances du PR011

Durée

1,0 jour

Modalités et délais d'accès

Le planning de la réalisation est proposé 7 à 15 jours après prise de contact.

Objectifs

Comprendre le mécanisme d'adsorption.

Connaitre la mise en œuvre du CAG et du CAP et exploiter les ouvrages associés.

Savoir interpréter une analyse de charbon actif en grain et définir les cycles de renouvellement - régénération.

Supports pédagogiques

Pendant la formation, chaque participant utilise un support qui reprend les concepts et différents points traités avec des **exercices d'application** et **d'entraînement**

LA FORMATION :

De plus en plus d'installations de traitement des eaux sont équipées de charbon actif afin de retenir notamment les matières organiques et pesticides et dérivés de pesticides.

Ce module se consacre à l'explication de l'action du charbon actif ce qui découle naturellement sur les clés de sa mise en œuvre et de son suivi en exploitation.

La Préparation :

Chaque stagiaire peut amener des résultats d'analyses afin de les utiliser comme support d'échange, d'étude ou de discussion

Evaluation de la formation : Une enquête de satisfaction est envoyée à chaque bénéficiaire en fin de session de formation afin notamment d'évaluer l'adéquation de notre intervention par rapport au besoin des demandeurs.



Méthodes et moyens pédagogiques

Alternance d'apports théoriques et d'exercices individuels et collectifs sur les concepts théoriques.

A la fin de chaque formation, le **Livret de Progression Pédagogique** sera remis à chaque stagiaire après avoir répondu aux quizz de validation des acquis de la formation

Tarifs

Forfait intra : 2 400 € HT
10 pers maxi (hors frais de déplacement)

Tarif inter : 845 € HT / pers
Groupe entre 4 et 10 participants maxi
(hors frais de repas et d'hébergement : non pris en charge par l'organisme formateur pour les participants)

Tarif inter distanciel : 490 € HT / pers
Groupe entre 2 et 5 participants maxi

Contact :

Janice THIEBAULT
aws@artica-water.com
09 70 19 24 00
06 72 06 39 86

Plan d'accès : <https://www.artica-water.com/formation-exploitant-eau/plan-acces>

LE PROGRAMME DÉTAILLÉ :

- Principes théoriques de l'adsorption et paramètres traités par le charbon actif
- Focus sur les métabolites de pesticides
- Mise en œuvre du CAG dans les ouvrages de filtration
- Mise en œuvre du CAP dans les ouvrages de clarification
- Le renouvellement du charbon actif en grain
 - Analyses de suivi
 - Renouvellement ou régénération