

CHIMIE ET SOCIÉTÉ

RÉSUMÉ DE LA FORMATION

Type de diplôme : Formation qualifiante

Domaine ministériel : Sciences, Technologies, Santé

Responsable

- Émilie-Laure Zaus

Thématique : Chimie

Public et prérequis

Toute personne ayant besoin d'une culture générale chimique sur les enjeux sociétaux actuels (agents de la fonction territoriale)

Prérequis : Une curiosité et un intérêt pour la place de la chimie dans la société

Objectifs

Apporter aux participants une culture générale chimique, avec des notions de base sur la chimie, son histoire et des problématiques actuelles : risques industriels chimiques, chimie verte, chimie et alimentation.

Contenu

Jour 1, matin :

Une brève histoire de la chimie, de l'Antiquité à nos jours

Introduction à la chimie moderne,

Place de la chimie dans notre société.

Jour 1, après-midi :

Risques industriels chimiques : réels ou exagérés ?

Pollution atmosphérique : Comment y remédier ?

Jour 2, matin :

Chimie verte : Origine et principes

Recherches pour une énergie verte : le dihydrogène

Jour 2, après-midi :

Les familles de composés dans les aliments,

Conservation des aliments.

Jour 3 :

Additifs alimentaires,

Edulcorants,

Impacts sur la santé.

Effectif : A partir de 6

Tarifs

1000€

Organisation/Calendrier

Organisation

Trois jours

Calendrier



Toutes les informations données sur cette page sont indicatives et n'ont pas de valeur contractuelle

Nous consulter

Durée : 18 heures

Contacts/Inscription

Inscription

Roselyne FRIEDENBERG

roselyne.friedenberg_remy@sorbonne-universite.fr

Audrey VIDAL

audrey.vidal@sorbonne-universite.fr

chimie-fc@sorbonne-universite.fr

Evaluation/Validation

Validation : Attestation de fin de formation