



14 OCTOBRE



BRUGES (33)

PRÉ-REQUIS

Aucun

DURÉE

1 jour

TARIF HT

500 € € HT adhérent France
Chimie Nouvelle-Aquitaine /
650 € HT non-adhérent

PUBLIC CONCERNÉ

Personnel n'ayant aucune
connaissance en chimie mais
travaillant dans une entreprise
chimique, pharmaceutique ou
pétrolière



OBJECTIFS / CAPACITÉS DU STAGIAIRE AU TERME DE LA FORMATION

- > Acquérir des notions de base de la chimie minérale et organique
- > Pouvoir comprendre ou communiquer avec les opérationnels
- > Connaître les différents composés et leurs particularités physico-chimiques
- > Comprendre l'application de la chimie en milieu professionnel

CONTENU DU PROGRAMME

1. Les fondements de la chimie

- > Composition de la matière
- > Les états de la matière
- > Réaction chimique
- > Les solvants et les solutions

2. Composés minéraux et organiques

- > Définitions
- > Molécules organiques
- > Hydrocarbures
- > Les principales fonctions en chimie organique
- > Notions d'isomérisation
- > Produits pharmaceutiques
- > Polymères

3. Composés minéraux et organiques (suite)

- > Acides et bases
- > Oxydation et réduction
- > Métaux et composés métalliques
- > Etiquetage

INTERVENANTS

Docteur en chimie organique, Maître de conférence universitaire.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Apport de fondements théoriques et cas concret.

SUPPORT PÉDAGOGIQUE

Document de synthèse remis à chaque participant.

ÉVALUATION

QCM suivi d'une correction corrective.

LE CONTENU DU PROGRAMME
PEUT S'ADAPTER EN FONCTION
DU BESOIN DE L'ENTREPRISE,
EN INTRA

Contact et inscription → Alexandra MARTIN

formation@aquitainechimiedurable.fr / 05 56 29 00 07 / 07 79 95 86 61