

CAOUTCHOUCS ET ELASTOMERES TYPES, FORMULATION, MISE EN ŒUVRE, UTILISATIONS ET CARACTERISATIONS

REF. FO ELAST 1 - 2 jours (14 heures)

OBJECTIFS : Acquérir les notions fondamentales de la chimie et de la formulation des élastomères selon les applications. Connaître les moyens de contrôle des composants de base et des systèmes formulés.

Sessions cette
année :

Intra-entreprise

Public :

Ingénieurs et
Techniciens de
fabrication et
recherche –
développement.
Formulateurs.

Technico-
commerciaux
ayant une
formation de
chimiste.

**Formation
préalable
conseillée :**
Polymères
relations
structures-
propriétés

Prix :

Nous consulter

PROGRAMME

- ◆ Généralités - Chimie des élastomères
- ◆ Les différents types de caoutchoucs et élastomères
- ◆ Analyse des matières et contrôle des matières premières
- ◆ Analyse de la réaction de réticulation ou vulcanisation
Analyse thermique : DSC
Analyse rhéologique : rhéométrie, viscosimétrie,
viscoélasticimétrie
- ◆ Analyse du comportement final
- ◆ Les différents types de caoutchoucs et leurs applications.
- ◆ Analyse de la composition des formulations -
déformulation

ATOMER

Formation Continue - N° d'organisme de formation : 11 95 04 386 95

Tél : [+33 \(0\)6 52 34 17 63](tel:+330652341763) / 09 63 21 44 25 / 01 39 84 15 87 - E-mail : contact@atomer.fr

13, rue de la Coque F-95410 GROSLAY