FORMULATION DES CAOUTCHOUCS : INITIATION

Sélectionner les composants d'une formule

Ref : 1CFCI

DISPONIBLE EN INTRA

SESSION EN 2027

Vitry-sur-Seine

⧗ 28h - prix : nous consulter

→ date à venir pour cette session

Présentation de la formation

Objectifs pédagogiques

→ Choisir les matières premières les plus appropriés afin d'établir une formule répondant à un cahier des charges donné

→ Faire évoluer une formule dans le but d'améliorer ses propriétés

→ Faire évoluer une formule pour limiter son impact écologique

→ Choisir les techniques de déformulation

Méthodes pédagogiques

Formation alternant théorie, exercices et études de cas

Moyens d'évaluation

QCM

Profil du formateur

Ingénieurs spécialistes des matériaux élastomères

Personnel concerné

Ingénieurs - Techniciens des entreprises transformatrices de caoutchouc.

Prérequis

Connaissances sur les caoutchoucs et les principaux composants d'une formule.
Avoir suivi le stage « le caoutchouc par la technique »

Copyright © 2026 Cetim Academy. Tous droits réservés.

CONTACTS

Renseignements inscription

Service Formation
+33 (0)970 820 591
formation@cetim.fr

Responsable pédagogique

Sylvia Page

En situation de handicap ?

Consulter notre référent handicap pour étudier la faisabilité de cette formation à referent.handicap@cetim.fr

Programme de la formation

- → Méthodologie de la formulation
- → Démarche
- → Choix du caoutchouc
- → Démonstration : des matières premières à la pièce finie
- → Choix du système de vulcanisation
- → Choix des charges, plastifiants et ingrédients divers
- → Exercices
- → Les techniques d'analyse appliquées à la déformulation du caoutchouc
- → Choix du système de protection
- → Cas particuliers de la formulation des caoutchoucs très spéciaux
- → Exercices
- → REACH : enjeux et contraintes
- → Visite des laboratoires
- → Cas pratique : étude de quelques formulations

EN PARTENARIAT AVEC

Cette formation

Même thématique

Copyright © 2026 Cetim Academy. Tous droits réservés.