

# INITIATION AU PROCÉDE DE DISTILLATION

## OBJECTIFS

Appréhender les phénomènes en distillation, des bases à la pratique.

## PREREQUIS

Connaissances de base en chimie.

## MODALITES PEDAGOGIQUES

Partie théorique et partie pratique

## PROGRAMME

Equilibres binaires liquide/vapeur

Méthodes de distillation (description et utilisation des bilans matière et thermique):

- Distillations simple et éclair
- Rectifications discontinue et continue

Mis en œuvre expérimentale sur installations de rectification discontinue et continue

## MODE D'ÉVALUATION

Evaluation type QCM en fin de stage, Attestation de stage

## MOYENS ET SUPPORTS DE FORMATION

Support type Power Point, documents pratiques


Equipements scientifiques de SIGMA Clermont et du hall de génie chimique

## ENCADREMENTS PEDAGOGIQUE ET TECHNIQUE

Enseignants SIGMA-Clermont

 **LIEU**  
2MATech / SIGMA

 **DUREE**  
2 jours

 **PUBLIC**  
Techniciens, ingénieurs concernés  
par les procédés, la production

 **INTERVENANT(S)**  
Fabrice GROS

 **LANGUE**  
Français

 **CONTACT**  
**Commercial**  
[stephane.ladeveze@2MAtech.fr](mailto:stephane.ladeveze@2MAtech.fr)  
 04 73 28 64 00  
**Pédagogique**  
[Catherine.fayet@sigma-clermont.fr](mailto:Catherine.fayet@sigma-clermont.fr)

**CODE**  
SIG-034