

Opération unitaire : Distillation

 Composante
École Nationale
Supérieure des
Ingénieurs en
Arts Chimiques



Volume horaire
13,33h

En bref

- › **Code Ametys:** LP19D2IC
- › **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

Présentation

Objectifs

Apprendre à dimensionner, sur la base du concept d'étage théorique et de méthodes de construction graphique les procédés de séparation par distillation

Comprendre et analyser le fonctionnement de cette opération afin de dégager les paramètres prédominants.

Syllabus

Notion d'équilibre liquide-vapeur
Rectification en continu de mélanges binaires
Rectification en continu de mélanges multiconstituants

Informations complémentaires

4 cours + 5 TD + 1 TD en autonomie