Cette formation est proposée sous la marque **Alliance4Training**

Formation - Procédé de distillation - E-Learning

GCA2-FR-E | **E-Learning** | **1 heure**

Ce module de e-learning fournit une brève introduction au procédé de distillation Ces modules distincts sont intégrés dans certaines de nos Formations Blended Learning mais peuvent également être suivis de façon indépendante. Pour toute information merci de nous contacter à l'adresse suivante : contact@ifptraining.com

Niveau

Perfectionnement

Public

Professionnels de l'industrie pétrolière ou pétrochimique, intéressés par le raffinage, les oléfines, les aromatiques, la production de polymères. Spécialement pour les ingénieurs et le personnel technique qui débutent dans cette industrie, ainsi que pour les sous-traitants, les traders, etc

Objectifs

Les apprenants seront capables de mettre en œuvre les compétences suivantes :

- Décrire le rôle des principaux équipements d'une colonne à distiller au regard des principes mis en oeuvre

Évaluation des acquis

- Les stagiaires sont évalués au long de la formation au travers de phases applicatives et d'échanges avec le formateur
- Une évaluation à chaud peut également être effectuée en fin de formation et/ou en fin de module par des tests visant à vérifier la compréhension et l'intégration par les apprenants des connaissances correspondant aux objectifs de la formation

Prérequis

Aucun prérequis n'est nécessaire pour suivre cette formation

Informations complémentaires

La durée de ce module est de plus ou moins une heure. Ce module est disponible en anglais.

Responsable

Formateur IFP Training, ayant une expertise dans le domaine et formé à des méthodes pédagogiques modernes adaptées aux besoins spécifiques des apprenants issus du milieu professionnel

Programme

FLASH D'UN MÉLANGE D'HYDROCARBURES

Courbe de tension de vapeur d'une substance pure. Séparation par flash.

PRINCIPES DE LA DISTILLATION CONTINUE

Amélioration de la séparation dans une colonne de distillation. Le débit de reflux externe et la puissance thermique du rebouilleur ont un impact sur la qualité de la séparation et la consommation d'énergie.

CARACTÉRISTIQUES INDUSTRIELLES DU PROCESSUS DE DISTILLATION

Matériel de contact liquide-vapeur : garnissages et plateaux.
Principales conditions de fonctionnement de la colonne de distillation.

© IFPTraining

IFP Training est référencé au DataDock. Rapprochez-vous de votre OPCO pour connaître les possibilités de financement de cette formation.
Pour vérifier l'accessibilité de cette formation à une personne en situation de handicap, contactez notre référent à l'adresse suivante : referent.handicap@ifptraining.com

© IFPTraining