

Formation - Réglages des unités amines



00013918_001-FR-E



E-Learning



4 heures

Cette formation permet de découvrir les unités amines ainsi que les réglages à mettre en œuvre en exploitation

Niveau

Fondamentaux

Public

- Opérateurs des unités amines, chefs de quart, contremaîtres, ingénieurs DT

Objectifs

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

- définir une unité amine
- identifier leurs emplacements dans le schéma du raffinage
- décrire les enjeux liés à ces unités
- expliquer les réactions chimiques
- justifier les équipements nécessaires
- expliquer et appliquer les paramètres opératoires connaissant les risques et enjeux de chaque objectif de réglage

Pédagogie & ressources techniques

- Etudes de schémas procédés
- Etudes de cas et REX de l'industrie
- Présentation de procédures opératoires avec illustrations terrain

Évaluation des acquis

- Quiz

Prérequis

Connaître les règles de sécurité en raffinerie

Responsable

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

Programme

DESCRIPTION

Définition, enjeux des unités amines, localisation.

Fonctionnement :

- Les produits de l'unité.
- Les réactions chimiques.
- Mise en œuvre et équipement.

Paramètres opératoires :

- Respecter l'environnement et la qualité des produits.
- Eviter le moussage.
- Eviter la corrosion.
- Synthèse des paramètres opératoires & evaluation.

Etudes de cas : Alerte SO₂.

Please contact our disabled persons referent to check the accessibility of this training program:

tls-handicap@totalenergies.com