

Training -



61234450-FR-P



Face-to-face only



2 jours

Cette formation permet d'acquérir une compréhension approfondie des biocarburants développés chez TotalEnergies et de maîtriser les enjeux techniques, réglementaires et économiques du secteur.

Level

Knowledge

Public

- Toute personne concernée ou intéressée par l'activité BIOFUELS

Objectives

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

- décrire les principales activités BIOFUELS
- expliquer techniquement certains procédés, notamment celui de la BioRaffinerie de La Mède
- interagir efficacement avec les spécialistes des "Métiers BIO"

Pedagogical & technical resources

- Alternance de théorie (cours magistral, études de cas) et de pratique (visite de site, exercices)
- Évaluations formatives en cours et en fin de session
- Pédagogie interactive

Assessment of achievements

- Quizz

Responsible

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

Program

DESCRIPTION

Introduction aux carburants et biocarburants : définitions, typologies (EMAG, HVO, éthanol, ETBE...).

Analyse des marchés mondiaux des biocarburants et de leurs évolutions.

Cadre réglementaire : directives européennes, application en France.

Présentation des biocarburants actuels : procédés de fabrication, limites techniques et légales.

Exploration des biocarburants de nouvelle génération : lignocellulose, algues, BioJets.

Visite de la bioraffinerie de La Mède.

Étude des procédés industriels : Alphasud (PTT) et VEGAN (HDT-HDI).

Conclusion et synthèse.

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

tls-handicap@totalenergies.com