

Training -



61236857-FR-P



Face-to-face only



2 jours

Cette formation permet de renforcer les compétences techniques des participants dans le domaine de l'exploitation et de la maintenance des transformateurs haute et basse tension (HT/BT).

Level

Knowledge

Public

- Opérateurs polyvalents ou techniciens travaux E/I en formation de postes

Objectives

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

- connaître les fondamentaux en électricité
- posséder les habilitations électriques à minima H1V B1 HC BC BR
- connaître, exploiter et maintenir un transformateur HT/BT

Pedagogical & technical resources

- Alternance entre apports théoriques et démonstrations pratiques
- Utilisation de cas concrets issus du terrain
- Interaction continue avec le formateur pour favoriser l'appropriation des savoirs
- Support technique et documentation spécialisée fournis

Assessment of achievements

- Quiz

Prerequisites

Aucun prérequis n'est nécessaire pour suivre cette formation

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 transformateurs HT/BT : définitions, typologies et usages.

Réglage de la tension de sortie : principes et méthodes.

Panorama des technologies de transformateurs et calculs associés.

Exploration des composants internes d'un transformateur.

Dispositifs de protection : relais DGPT2 (gestion de pression et température), relais Buchholz.

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

tls-handicap@totalenergies.com