

FORMATIONS LABORATOIRE

Public :

Electriciens et chimistes

Prérequis :

- Connaissances des transformateurs électriques

- Connaissances d'une habilitation électrique

Durée :

2 jours (14 heures)

Tarif :

Inter : 1 350 € HT/ Personne

Intra : Sur devis

(8 personnes maximum)

Validation :

Attestation de formation

Type d'action de formation :

Développement des compétences

APPRENDRE A INTERPRETER UN RESULTAT D'ANALYSE D'HUILE

LES OBJECTIFS

- Apprendre à choisir et gérer les différents types de fluides diélectriques
- Savoir interpréter des résultats d'analyse
- Préconiser des conseils de maintenances

LES MÉTHODES, MOYENS PÉDAGOGIQUES ET D'ENCADREMENT

- Pédagogie active et participative favorisant les échanges entre participants
- Présentation audiovisuelle et exposés de cas concrets
- Présentation des différents matériels de prélèvements et d'analyse
- Consultant/formateur docteur en chimie expérimenté

LE PROGRAMME

LES FLUIDES DIELECTRIQUES

Composition des fluides diélectriques
Caractéristiques des fluides diélectriques

LES TECHNOLOGIES DES TRANSFORMATEURS

Catégories et technologies
Suivi des transformateurs

L'ANALYSE DES FLUIDES DIÉLECTRIQUES

Caractéristiques physico-chimiques
Analyse des gaz dissous
Propriétés isolantes / Caractérisation de l'isolant
Législation PCB

L'INTERPRÉTATION ET LE DIAGNOSTIC

Règles et outils
Étude de cas
Risque de défaillance

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Evaluation tout au long de la formation au moyen de QCM, exercices.
- Attestation de formation remise à la fin de l'action

ACCESSIBILITE AUX PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

Nous pouvons adapter certaines de nos modalités de formation, pour cela, nous étudierons ensemble vos besoins. Pour toutes questions, merci de contacter M. Driouch au 0754374621