

ELECTRICITE



Régimes de neutre

Objectifs

Présentation et découverte du système (analyse et recherche).

Rappel sur les S.L.T. (schéma de liaison à la terre).

Mise en service de l'îlot IT (conforme NF C 15-100).

Raccordement d'un départ sur îlot.

Recherche d'un défaut d'isolement.

Branchement d'un différentiel sur un départ.

Paramétrage d'un contrôleur permanent d'isolement.

Paramétrage des systèmes communicants.

Programme

- Protection des personnes et des biens contre les contacts électriques
- Les schémas de liaison à la terre (régime de neutre) TT, TN, IT
Connaître les caractéristiques des régimes de neutre, en vue de comprendre l'utilité de ceux choisis. A l'issue de cette formation, le stagiaire sera capable de :
- Différencier les différents régimes existants
- Connaître les avantages et inconvénients de chaque régime
- Calculer le risque encouru par le choix de chacun des régimes.



PUBLIC :

.

PRÉREQUIS :

DATE :

À définir.

LIEU :

Pôle de Formations Industrielles
ZICO DE PAÏTA - PAÏTA.

DURÉE :

2 jours

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES :

Cours alternés avec applications pratiques sur des maquettes pédagogiques reproduisant l'environnement industriel des stagiaires.

Matériel utilisé

