FICHE FORMATION

Formation continue - Stage | Électrotechnique Électronique Automatismes | Sécurité

Assurer la continuité électrique et la sécurité en maîtrisant les régimes de neutre

Identifier les différents régimes de neutre et garantir la sécurité et la continuité de service qui leur sont associées

Informations pratiques

10 Boulevard Edmond Michelet 69008 Lyon

Durée	1 jour
Prix	434 €
N° de référence	EEA_M07 133

Objectif(s) de la formation

Identifier les différents régimes de neutre, leurs spécificités et leurs finalités

Appréhender le rôle et l'importance des protections contre les risques de contacts indirects associés aux différents régimes de neutre

Mettre en œuvre une méthode de recherche de causes de défaut d'isolement en régimes TT, TN et IT

Programme

Formation technique et professionnelle

Schémas de liaison à la terre SLT

Schéma TT

Schéma TN

Schéma IT

Le régime TT, protection par interrupteur ou disjoncteur différentiel
Les régimes TN

TNC et TNS Comment la protection est assurée en régime TN ? Quels sont les points de vigilance spécifiques ?
Le régime IT
Les fondements de la protection avec neutre impédant
L'importance du contrôleur permanent d'isolement CPI
Les points de vigilance à observer en régime IT

Méthodes et moyens pédagogiques

Mises en situations réelles et apports théoriques ciblés

Compétences visées

Identifier les différents régimes de neutre, leurs spécificités et leurs finalités
Appréhender le rôle et l'importance des protections contre les risques de contacts indirects associés aux différents régimes de neutre
Mettre en œuvre une méthode de recherche de causes de défaut d'isolement en régimes TT, TN et IT

Dates de formation

Nous consulter

Chiffres clés

60	**ans d'expérience**
200	**formations continues**
11	**domaines d'expertise**
1er	**pôle de formation de l'industrie en Auvergne Rhône-Alpes**

Organisation

Statut durant la formation

Stagiaire de la formation professionnelle

Salarié

Lieux de la formation

10 Boulevard Edmond Michelet 69008 Lyon

Entreprise / Métier concerné

Électriciens

Techniciens de maintenance

Accessibilité & handicap

Démarche accessibilité

Démarche Handicap à l'IRI

Pré-requis & conditions d'admission

Avoir suivi le module « Électricité niveau 2 » ou équivalent

Validations

Attestation des acquis de formation

Évaluation par des mises en situations professionnelles

Intéressé(e) par cette formation ?

Faire une demande d'information · Consulter la fiche complète en ligne

Document généré le 02/11/2026. Les informations sont susceptibles d'évoluer : la version en ligne fait foi.