Contrôleur d'installation - Utilisation et interprétation des mesures

Gestion de l'énergie

07/11/2026

Public et prérequis

Technicien de maintenance, technicien des moyens généraux

Connaissances en électricité

Les objectifs

Comprendre les différentes fonctionnalités du contrôleur d'installation
Prendre différentes mesures avec le contrôleur d'installation
Interpréter les mesures prises avec le contrôleur d'installation

Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

ORGANISATION PÉDAGOGIQUE DU PARCOURS :

Évaluation du stagiaire à l'entrée en formation afin d'individualiser le parcours de formation.

Un accès à notre plateforme e-learning permet :
Au candidat d'accéder à son parcours de formation individualisé et digitalisé
De tracer et de suivre la progression du candidat

Alternance d'apports théoriques, de cas pratiques, de mises en situation permettant de :
Développer le savoir être attendu pour l'exercice du métier
D'acquérir les compétences professionnelles attendues et de structurer les savoirs techniques

ENCADREMENT PÉDAGOGIQUE :

La formation est animée par des formateurs experts dans leur domaine de compétences et validés par nos équipes pédagogiques

Validation et certification

Attestation de formation

Outils pédagogiques

Plateforme e-learning EASI.
Contrôleur d'installation
Ateliers didactiques représentatifs des ateliers industriels.
Salles de formation.

Contenu de la formation

Présentation du contrôleur d'installation et de ses différentes fonctionnalités

Rôle et fonction d'un controleur d'installation
Principe de fonctionnement

RÉFÉRENCE
ENER0002

CENTRES DE FORMATION
Senlis, Beauvais, Compiègne, Saint-Quentin, Soissons, Amiens, Friville

DURÉE DE LA FORMATION
1 jour / 7 heures

ACCUEIL PSH
Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.

Les + Promeo

• 60 ans d'existence
• Une communauté de 3 100 alternautes
• 24 000 stagiaires formés par an
• 3 500 entreprises qui nous font confiance

• Un accompagnement personnalisé et un contact dédié
• L'expertise professionnelle de tous nos formateurs
• La diversité des diplômes sous accréditation par des partenaires de renom
• Une pédagogie active
• Des infrastructures technologiques et un environnement stimulant

Les différentes fonctionnalités

La prise de mesures

Utilisation de l'appareil de mesure dans les règles de l'art

L'interprétation des mesures

Lecture des mesures
Cohérence des valeurs mesurées par rapport à l'attendu

Mises en application

Prise de mesures
Interprétation des mesures

Modalité d’évaluation

Évaluation des acquis réalisée tout au long de la formation au travers de mises en situations et exercices