

Electrotechnique - Niveau 2



Référence
ELEC-02

Délai d'accès

Plusieurs dates par mois sur nos sites, nous consulter

Inscriptions possibles jusqu'à 72h avant le début de la formation, nous consulter

Durée, rythme
5 jours (35 heures) en présentiel

Prérequis
Electrotechnique - Niveau 1

Diplôme / certification / attestation
Attestation

Aptitudes requises
Capacité d'analyse, curiosité, rigueur

OBJECTIFS

Utiliser les lois de base

Exploiter les schémas de base

Mettre en œuvre les composants de base

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Formation privilégiant une alternance d'apports théoriques et d'exercices pratiques.

Pédagogie active et personnalisée.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Les séquences de formation sont évaluées par :

- questionnaire à choix multiples
- échange oral avec le formateur
- travaux pratiques

MOYENS HUMAINS

Formateurs experts titulaires au minimum d'un BAC+2/+4 et/ou d'une expérience professionnelle d'au moins 5 ans dans le domaine, professionnels du métier, responsable de formation, direction de centre, conseillers formations, référent handicap, équipe administrative

VALEUR AJOUTÉE

Individualisation des formations, nos plateaux techniques sont équipés de matériels industriels récents et de systèmes pédagogiques innovants.

MOYENS TECHNIQUES

Salles de formation équipées et plateaux techniques adaptés et aménagés d'équipements spécifiques.

MODALITÉS DE VALIDATION

Attestation de formation

ACCESIBILITÉ

Tous nos locaux sont handi-accessibles. N'hésitez pas à contacter nos [référentes handicap](#) pour faire part de vos besoins

PROGRAMME

Rappel formation Electrotechnique niveau 1

Le courant alternatif monophasé

Le cos Phi, les puissances actives, réactives, apparentes

Le transformateur monophasé

Principe de fonctionnement

Détermination de sa puissance (utilisation d'abaques)

Les différents organes de commande et de puissance

Caractéristiques et critères de choix des équipements

Les différents actionneurs

Puissance et rendement

Critères de choix

Recherche de schémas électriques de complexité moyenne

Etude du cahier des charges

Choix des composants

Pratique

Réalisation du câblage selon norme NFC 15-100

Les règles de sécurité



INDICATEURS DE RÉSULTATS

calculés sur la période

- 2022

Taux de satisfaction des apprenants

92%

Passerelles et poursuite d'études

Electrotechnique - Niveau 3

Lieu(x) de formation

Limoges - Say - Tulle - Brive

Tarif HT inter

1 645 €

Tarif HT intra

Nous consulter

 Pôle Formation UIMM
Site de Limoges - Say
9 rue JB Say - Zone Magré Romanet
87000 Limoges
05.55.30.08.08
accueil@formations-industrieslimousin.fr
www.formations-industrieslimousin.fr

 Pôle Formation UIMM
Site de Tulle
3 rue du 9 juin 1944
19000 Tulle
05.55.30.08.08
accueil@formations-industrieslimousin.fr
www.formations-industrieslimousin.fr

 Pôle Formation UIMM
Site de Brive
11 rue André Fabry
19100 Brive-la-Gaillarde
05.55.30.08.08
accueil@formations-industrieslimousin.fr
www.formations-industrieslimousin.fr

