

**UIMM**PÔLE FORMATION
LimousinLA FABRIQUE
DE L'AVENIR

Exploitation des variateurs de fréquence pour moteurs asynchrones

**Référence**

MAIN-14

Délai d'accès

Nous consulter

*Inscriptions possibles jusqu'à 24h avant le début de la formation***Durée, rythme**

2 jours

Prérequis

Electrotechnique - Niveau 1

Diplôme / certification / attestation

Attestation

Aptitudes requises

Capacité d'analyse, curiosité, rigueur

OBJECTIFS

Régler et/ou paramétrer un variateur de vitesse
Diagnostiquer un dysfonctionnement ou une panne

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

ACCESSIBILITÉ

Tous nos locaux sont handi-accessibles. Consultez nos référentes handicap pour l'adaptation du parcours, des modalités pédagogiques et des moyens d'évaluation. A Limoges : Stéphanie ROCHE - PETILLOT au 05.55.30.08.08 / A Tulle et à Brive : Marie-laure THIOLIERE au 05.55.29.57.05

PROGRAMME

La variation de vitesse asynchrone

Principes des moteurs asynchrones

Couple, vitesse et puissance

Les 4 quadrants de fonctionnement, association variateur moteur

Présentation du variateur

Principe des variateurs (schéma bloc, loi tension/fréquence, MLI)

Raccordement (caractéristiques des entrées/sorties)

Les fonctions intégrées

Méthodologie de réglage

Travaux pratiques

Mise en œuvre et réglage d'un variateur de vitesse

Tarif HT inter

630 €

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
05.55.29.57.05
accueil@formations-industrieslimousin.fr
www.formations-industrieslimousin.fr



Pôle Formation UIMM
Site de Brive
11 rue André Fabry -
19100 Brive-la-Gaillarde
05.55.29.57.05
accueil@formations-industrieslimousin.fr
www.formations-industrieslimousin.fr

UIMM

PÔLE FORMATION
Limousin

LA FABRIQUE
DE L'AVENIR