

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

## Régulation - Niveau 2



### Référence

MAIN-12

### Délai d'accès

Plusieurs dates par an, nous consulter.

### Modalités d'accès :

Dossier de candidature à compléter en ligne, Réponse de la candidature sous 1 mois.

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

### Durée, rythme

3 jours (21 h) en présentiel

### Prérequis

Régulation - Niveau 1

### Diplôme / certification / attestation

Attestation

### Aptitudes requises

Capacité d'analyse, curiosité, rigueur

## OBJECTIFS

Connaître les principes fondamentaux de la régulation  
Utiliser le vocabulaire adéquat  
Analyser des schémas de base

## MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

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

## 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.

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

Les séquences de formation sont évaluées par :

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

## MOYENS TECHNIQUES

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

## MODALITÉS DE VALIDATION

Attestation de formation

## ACCESSIBILITÉ

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

## PROGRAMME

### Rappels formation Régulation niveau 1

#### Instrumentation

Principe de mesure

Capteurs et transmetteurs

Montages, raccordements, réglages

Convertisseurs

Vannes et positionneurs

#### Régulation

Procédés de régulation

Présentation des paramètres P – I – D

Signification de ces paramètres

Mise en évidence des actions P-I-D

#### Travaux pratiques sur système de régulation de procédés

Identification de composants,

Identification de type de boucle de régulation,

(Utilisation d'appareils de mesure).

### Passerelles et poursuite d'études

Régulation - Niveau 3

### Lieu(x) de formation

Limoges - Say - Tulle - Brive

### Tarif HT inter

987 €

### 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](mailto:accueil@formations-industrieslimousin.fr)  
[www.formations-industrieslimousin.fr](http://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](mailto:accueil@formations-industrieslimousin.fr)  
[www.formations-industrieslimousin.fr](http://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](mailto:accueil@formations-industrieslimousin.fr)  
[www.formations-industrieslimousin.fr](http://www.formations-industrieslimousin.fr)

**UIMM**

PÔLE FORMATION  
Limousin

LA FABRIQUE  
DE L'AVENIR