



INDUSTRIES



Contact : 05 55 12 31 31

Site(s) de formation

- Pôle industrie - **Brive-la-Gaillarde**
- Lycée Turgot - **Limoges**

Les capteurs

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Comprendre les phénomènes physiques mis en jeu.
- Identifier les caractéristiques d'un capteur.
- Assurer le réglage et la maintenance des capteurs.

OBJECTIF GÉNÉRAL :

- **PERFECTIONNEMENT**

PUBLICS / PRE-REQUIS

- Salariés

Formation accessible aux personnes en situation de handicap





Les capteurs

Durée

- 2 jours, 14 h maximum

Validation / Modalités d'évaluation

- Attestation de formation

Modalités de formation

- Logiciels de simulation
- Platines d'essais de capteurs
- Laboratoires spécialisés

Modalités de financement

- Pro A
- Plan de développement des compétences
- Financement personnel

Tarif de référence*

- Nous consulter

*Retrouvez nos conditions générales de vente sur le site Internet

CONTENU

- Caractéristiques générales d'un capteur.
- Détecteurs de proximité (technologie tout ou rien).
- Capteur inductif.
- Capteur magnétique.
- Capteur capacitif.
- Capteur ultrason.
- Capteur optique et fibre optique.
- Capteurs analogiques.
- Capteurs d'efforts et de pression.

MODALITES ET DELAIS D'ACCES

- Posséder des connaissances de base en électricité
- Expérience professionnelle conseillée