



## ELECTRICITÉ INDUSTRIELLE : DÉPANNAGE D'UN SYSTÈME AUTOMATISÉ



AGRICULTURE

BÂTIMENT  
TRAVAUX PUBLICS,  
PERFORMANCE  
ÉNERGETIQUE

INDUSTRIE

SANTÉ / SOCIAL

TERTIAIRE

HOTELLERIE  
RESTAURATION  
TOURISME

FORMATIONS  
GÉNÉRALES, SOCLE  
/ CLÉA

ACCOMPAGNEMENT ET  
DÉVELOPPEMENT  
PERSONNEL

PRÉVENTION /  
SÉCURITÉ

TRANSPORT /  
LOGISTIQUE

NUMÉRIQUE /  
AUDIOVISUEL

### LIEU DE LA FORMATION

ESPACE FORMATION MULTI  
MÉTIER DE MÉRIGNAC  
LYCÉE M. DASSAULT  
3 RUE CHATEAUBRIAND  
33 700 MÉRIGNAC

### PUBLIC CONCERNÉ

Salariés  
Demandeurs d'emploi

### PRÉ-REQUIS

Avoir suivi les modules électricité  
industrielle systèmes  
automatisés ou avoir les savoirs  
et savoir-faire correspondants

### DÉBUT DE LA FORMATION

Tout au long de l'année

### DÉTAILS DATE DE LA FORMATION

Entrées / sorties permanentes  
Calendrier et rythme sur-mesure  
**Formation de 21 heures**

### MODALITÉS DE FINANCEMENT

- Financement personnel
- Financement Pôle Emploi
- Financement Région
- Plan de développement des compétences

## OBJECTIFS DE LA FORMATION

Acquérir les savoirs et savoir-faire en électricité industrielle, assurer le dépannage d'un système automatisé en appliquant une méthode rationnelle.

## CONTENU DE LA FORMATION

### Généralités :

Impact d'un arrêt machine / Impact du délai de traitement  
Causes des dysfonctionnements  
Types de maintenance / Niveaux de maintenance / Démarche méthodologique

### Études de cas :

Panne dans un circuit de puissance  
Panne dans un circuit de commande sans API  
Panne dans un circuit d'entrées d'API  
Panne dans un circuit de sorties d'API  
Panne sur un circuit de régulation  
Panne dans un circuit de puissance avec variateur électronique  
Panne dans un circuit pneumatique

## CONDITIONS DE FORMATION

Formation Individualisée ou intra-entreprise  
Alternance d'apports de connaissances et de mise en application

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

Attestation d'acquis professionnels

## CONDITIONS D'ADMISSION

Entretien de validation du projet de formation avec le coordonnateur du centre de formation

## PROFIL DES INTERVENANTS

Formateurs certifiés du lycée M DASSAULT intervenant en BAC Professionnel MELEC

## VOS CONSEILLERS DES AGENCES DE GIRONDE

Florence NONES  
Assistante de formation  
ef3m@greta-cfa-aquitaine.fr  
05 56 12 13 47