

**Durée****2 jours de formation****4 personnes min**
6 personnes max**Tarif****500 euros / personne**

Le prix de la formation est donné à titre indicatif. Des prises en charges totales ou partielles sont possibles en fonction des financements des entreprises ou des partenaires

(CFA non soumis à la TVA)

Possibilités de financement :

- OPCO
- plan de développement des compétences, individuel...

**Référent formation****M. Jérôme DUDOGON****Indicateurs de résultats**
09/2024 à 06/2025

- Nbre de stagiaires sur la période: 29
- Taux satisfaction: 4.5/5
- Nombre de session / an : 5
- Plus d'information sur notre site internet

FORMATION MULTIPLEXAGE
NIVEAU 2**Pour tout contact : le secrétariat**
g.vultaggio@isaac-etoile.fr**PUBLICS**

- Tout technicien possédant de bonnes bases en électricité, des notions sur l'exploitation des schémas électriques et des notions d'utilisation de l'oscilloscope.

**PRÉREQUIS**

- Maitrise du français
- Connaissances mécaniques de base
- Test de positionnement en amont de la formation

**OBJECTIFS**

- Comprendre le fonctionnement des différents systèmes multiplexé.
- Être capable de relever un signal à l'oscilloscope sur un réseau multiplexé.
- Réaliser le diagnostic d'un réseau multiplexé

**CONTENU DE FORMATION**

- L'intérêt du multiplexage: communication amplifiée des informations.
- L'étude des signaux analogiques et numériques.
- L'étude des différents protocoles de communication présents sur les VI actuels.
- La méthodologie de contrôle et de mesure des réseaux de communication des VI.
- Le diagnostic d'un réseau Multiplexé des VI.

**MOYENS PÉDAGOGIQUES**

- Formateur issu du domaine professionnel
- Utilisation d'une maquette pédagogique.
- Utilisation de multimètre et oscilloscope

**ÉVALUATION ET VALIDATION**

L'évaluation de formation en plusieurs temps:

- Evaluation des connaissances en début de formation par un test QCM
- Evaluation orale des connaissances en cours de formation par le formateur et mise en pratique
- Evaluation des connaissances en fin de formation par un test QCM

**DOCUMENTS REMIS À LA FIN DU STAGE**

- Attestation de suivi de formation.

**DÉLAIS D'ACCÈS**

- Admission définitive à la signature de la convention de formation par l'entreprise
- A réception de la convocation par le stagiaire

**ACCESIBILITÉ**

- Locaux accessibles aux personnes en situations de handicap. Adaptation des moyens de la prestation possible.

