

Conception mécanique autour d'une carte électronique

 carte électronique, conception mécanique

 Distanciel

Présentiel



INTER

850€ H.T.
par participant
Nous contacter par téléphone : 06.42.97.10.81

SUR-MESURE

Presentation

Programme

Modalités

Intervenants

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Connaître les contraintes de conception et faire face aux contraintes mécaniques
- Rechercher et développer une solution plasturgie
- Savoir travailler avec les équipes pour allier électronique et mécanique

DURÉE

8 heures 30

PRÉREQUIS

- Cette formation ne nécessite pas de prérequis.

Presentation

Programme

Modalités

Intervenants

Session de préparation (1 heure)

Connaitre l'équipe pédagogique du programme de formation
Faire connaissance et exprimer ses attentes
Connaitre le parcours de formation

Les fondamentaux de la conception mécanique autour d'une carte électronique (2 heures)

Connaitre les contraintes de conception / fabrication
Savoir travailler avec les différentes équipes pour allier électronique et mécanique
Connaitre les composants d'une carte électronique

Les règles de conception (3 heures 30)

Faire face aux contraintes mécaniques : matière, isolation, courant, forme
Rechercher et développer une solution en plasturgie (injection plastique)
Réaliser en autonomie un cas pratique autour d'une nouvelle conception incluant des contraintes électroniques

Restitution du cas d'étude (1 heure)

Restituer son cas d'étude en séance
Avoir un retour des autres participants
Être évalué par le formateur sur la compréhension du cas pratique

Session de validation individuelle des acquis de formation (1 heure)

Avoir le retour du formateur sur la compréhension des acquis de formation

Presentation

Programme

Modalités

Intervenants

Délai d'accès et modalités

La durée estimée entre la demande du bénéficiaire et le début de la formation est de 2 semaines. Pour toute inscription, contactez DeepTalents.

Modalités de la formation

Cette formation est disponible en présentiel et en classe virtuelle. Nous proposons la signature d'une feuille de présence électronique pour chaque session.

Méthodes mobilisées

Pédagogie active et participative : des exercices d'application sont réalisés avec le formateur. De multiples ressources digitales sont également proposées à l'apprenant.

Modalités d'évaluation

Une pré-évaluation et une évaluation finale sont réalisées auprès de l'apprenant sous forme de questionnaire. Différents cas pratiques sont proposés à l'apprenant et évalués par le formateur. Ils permettent de valider les acquis de formation.

Accessibilité et accompagnement spécifique

Nous garantissons le respect de l'ensemble des dispositions réglementaires en matière d'accessibilité des personnes en situation de handicap. Pour tout besoin d'accompagnement spécifique lié à des situations de handicap, veuillez nous contacter afin que l'on puisse mettre en place les aménagements pédagogiques nécessaires.

Presentation

Programme

Modalités

Intervenants



Edouard

Spécialisé en formation industrielle

Témoignages

Nombre de participants ayant déjà assisté à la formation : 51

Date de mise à jour : 07/07/2022