

Essais électriques : pilotage du banc

En quelques mots

A l'issue de la formation les apprenants pourront utiliser en autonomie le système, du paramétrage au lancement d'un essai en passant par le codage d'une séquence automatisée.

Les grands axes

- * Présentation des équipements spécifiques au moyen d'essai ;
- * Interface logicielle : fenêtre principale, fonctionnalités, outils etc. ;
- * Comprendre la philosophie du logiciel ;
- * Les applications : paramétrage, éditeur d'essai, scripts, limites, surveillances etc. ;
- * Comment écrire son essai ?
- * Pilotage manuel et automatique du banc ;
- * Enregistrement de données et structure de la base de données ;
- * Cas pratique : du cahier des charges à l'essai automatisé.

Une formation spécifique

- * Formation sur mesure à composer selon les besoins client ;
- * Une analyse des besoins et une visite sur site seront au préalable nécessaires ;
- * Durée : variable selon l'analyse des besoins réalisée.

A savoir

- * Horaires : 9h00 à 17h00 ;
- * Supports de formation fournis ;
- * Attestation de fin de formation.

A noter

- * Nombre de participants : 4 à 6 par session ;
- * Le prix sera évalué à la suite de l'analyse du besoin ;
- * En cas d'annulation se reporter aux conditions générales de vente.

Doniforma — Société par actions simplifiée (SAS)

Tél : 06 07 26 77 04 – Mail : contact@tousformateurs.fr

290 Avenue Robespierre — 83130 La Garde France

SIRET : 91175609600028 — Numéro de TVA : FR26911756096

Déclaration d'activité enregistrée sous le n°93830678983 auprès du préfet de région de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur

Ce numéro d'enregistrement ne vaut agrément de l'État

Intervenant

La formation est réalisée par l'entreprise Bertrand Consulting.

Bertrand Consulting
83, route des chaises
78125 RAIZEUX

Formateur : Nicolas Bertrand

Objectifs visés

- Découvrir les différents éléments du moyen d'essai
- Comprendre et s'appropriier la structure du logiciel
- Maîtriser les différentes applications du logiciel
- Maîtriser l'éditeur d'essai
- Programmer un essai automatisé
- Exécuter un essai en automatique
- Identifier et récupérer les données générées

Méthodes d'évaluation

- Quiz
- Cas pratique

Déroulé pédagogique

Journée 1

- Découvrir les différents éléments du moyen d'essai
- Pause matinée
- Découvrir les différents éléments du moyen d'essai
- Pause déjeuner
- Découvrir les différents éléments du moyen d'essai
- Pause après-midi
- Découvrir les différents éléments du moyen d'essai

Journée 2

- Comprendre et s'appropriier la structure du logiciel
- Pause matinée

Doniforma — Société par actions simplifiée (SAS)

Tél : 06 07 26 77 04 – Mail : contact@tousformateurs.fr

290 Avenue Robespierre — 83130 La Garde France

SIRET : 91175609600028 — Numéro de TVA : FR26911756096

Déclaration d'activité enregistrée sous le n°93830678983 auprès du préfet de région de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur

Ce numéro d'enregistrement ne vaut agrément de l'État

- Comprendre et s'appropriier la structure du logiciel
- Pause déjeuner
- Comprendre et s'appropriier la structure du logiciel
- Pause après-midi
- Comprendre et s'appropriier la structure du logiciel

Journée 3

- Maîtriser les différentes applications du logiciel
- Pause matinée
- Maîtriser les différentes applications du logiciel
- Pause déjeuner
- Maîtriser les différentes applications du logiciel
- Pause après-midi
- Maîtriser les différentes applications du logiciel

Journée 4

- Maîtriser l'éditeur d'essai
- Pause matinée
- Maîtriser l'éditeur d'essai
- Pause déjeuner
- Maîtriser l'éditeur d'essai
- Pause après-midi
- Maîtriser l'éditeur d'essai

Journée 5

- Programmer un essai automatisé
- Pause matinée
- Programmer un essai automatisé
- Pause déjeuner
- Programmer un essai automatisé
- Pause après-midi

Doniforma — Société par actions simplifiée (SAS)

Tél : 06 07 26 77 04 – Mail : contact@tousformateurs.fr

290 Avenue Robespierre — 83130 La Garde France

SIRET : 91175609600028 — Numéro de TVA : FR26911756096

Déclaration d'activité enregistrée sous le n°93830678983 auprès du préfet de région de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur

Ce numéro d'enregistrement ne vaut agrément de l'État



- Programmer un essai automatisé

Journée 6

- Exécuter un essai en automatique
- Pause matinée
- Exécuter un essai en automatique
- Pause déjeuner
- Exécuter un essai en automatique
- Pause après-midi
- Exécuter un essai en automatique

Journée 7

- Identifier et récupérer les données générées
- Pause matinée
- Identifier et récupérer les données générées
- Pause déjeuner
- Identifier et récupérer les données générées
- Pause après-midi
- Identifier et récupérer les données générées

Informations complémentaires

Durée : 45.5 heures de formation sur 7 jours

Pré-requis : Connaissances de bases en banc d'essai et matériel associé.

Public concerné : Ingénieur et technicien d'essai, ingénieur développement.

Tarif 1,00 € HT (Exonération de TVA - Art.261.4.4° a du CGI) Le prix par personne indiqué ci-dessus est indicatif et sera évalué à la suite de l'analyse du besoin (réunion préliminaire et visite sur site). Doniforma se réserve le droit d'annuler la session si le nombre d'apprenants n'est pas suffisant.

Doniforma — Société par actions simplifiée (SAS)

Tél : 06 07 26 77 04 – Mail : contact@tousformateurs.fr

290 Avenue Robespierre — 83130 La Garde France

SIRET : 91175609600028 — Numéro de TVA : FR26911756096

Déclaration d'activité enregistrée sous le n°93830678983 auprès du préfet de région de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur

Ce numéro d'enregistrement ne vaut agrément de l'État