

E001ASICUS - Système : pilotage banc d'essai (a supp)

Niveau avancé, nombre de jours de formation à définir.

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 ;

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

* En cas d'annulation se reporter aux conditions générales de vente ;

* Pour les personnes en situation de handicap, nous mettrons tout en œuvre pour vos accueillir ou pour vous réorienter.

Intervenant

La formation est réalisée par l'entreprise Bertrand Consulting.

Bertrand Consulting
83, route des chaises
78125 RAIZEUX

<https://www.linkedin.com/company/bertrand-consulting-battery-industry-services/>

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

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

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

Journée 2

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

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

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