Formation : Electronique Et Maintenance

Description du La Formation

Electronique Appliquée & Maintenance Durée 3 jours

Présentation

Ce module présente les bases de l'électronique (retour sur l'utilisation de certains composants sur le site de l'élève.

Il est destiné à un public de maintenance avec une expérience de la maintenance électrotechnique souhaitant avoir un tour d'horizon du monde de l'électronique.
Il est composé de 30% de théorie accompagné d'exemples concrets sur du matériel du client ou le notre (recherche de panne, explication de l'origine et dépannage).

Participants

Tout public d'électrotechnicien avec des notions d'électronique souhaitant acquérir les bases du SAV.

Benefices

Vision du monde de l'électronique et gestion des procédures de dépannages électronique, électrotechnique et sur le petit électroménager.

Objectifs du cours

Rappeler les diverses utilisations des composants électroniques dans le milieu grand publique.
Formaliser les procédures d'interventions de maintenances électronique et électrotechnique.
Présenter et assimiler les notions de dépannages électroniques. Définir d'après les conséquences des pannes l'origine de celles-ci.

Pré-requis

Expérience en électronique & électrotechnique.

Etapes suivantes

Tout cours d'électronique & d'électrotechnique HT & BT (simulation, CAO…)

Programme détaillé du stage : Electronique Appliquée & Maintenance

Module	Points clés
Les Composants Transistorisés (1 jour)	Le Transistor, Les Triacs et les Thyristors. Etude de cas sur documentations.
Les schémas électronique analogique	Les schémas de base : Le montage à miroir de courant, les sources de courant, l'étage de sortie (montage en push pull), le montage différentiel
La Maintenance	Utilisation des appareils de mesures (Oscilloscope, Testeurs multifonctions, Contrôleur de terre et de masses).
(2 jours)	Etablir des procédures de maintenance et la formaliser. Réalisation des documents de bases.
	Etudes de cas : Recherche de pannes sur matériels électroniques (Alimentations à découpage, circuits de commandes, petit Electroménager Réparation (utilisation des instruments de mesures, remplacement des composants défectueux) Détermination de l'origine de la panne et correction du problème en amont.

Nous vous proposons une formation personnalisée (incluant temps de préparation, matériel et supports pédagogiques) :

Le programme complet sur 3 jours de formation : **Electronique Appliquée & Maintenance**,

Le programme de formation proposé est qu'une ébauche du programme définitif :

En effet comme c'est une formation personnalisée,
ce programme sera complètement définit suite au résultat de l'audit gratuit qui sera mené avant la formation et qui permettra de définir les besoins spécifiques des stagiaires et les axes de priorités

Les informations nécessaires pour nous contacter et pour le dossier de financement :

AJP Formation & Conseil
Mr Albert Seba 06 24 86 12 18
albert.seba@ajp-formation.com
www.ajp-formation.com

Siret : 444 064 638 00034 RCS Marseille
N° Déclaration Organisme de Formation : 93131101113

Planning proposé pour la formation :

Formation pouvant être réalisée toute l'année
dans vos locaux ou dans nos locaux sur Marseille.

Merci de nous indiquer vos disponibilités en complétant le bulletin d'inscription.

BULLETIN D'INSCRIPTION – CONTRAT

Je m'inscris au stage ou à la formation suivante :

Intitulé : ……

Dates : …….. Ville : ……..

Tarifs : ……

Nom : …….. *Prénom :* ……

Adresse : ……..

Code postal ……... *Ville :* ……

E-mail : ……... ……

Téléphone : ……... *Profession :* ……..

Nom de votre entreprise : ……...
Adresse : ……

Code postal ……... *Ville :* ……...

Contact formation : ……..
E-mail : ……...

Téléphone : ……..*Fax :*……...

Conditions générales et déclaration de participation :

Une formation (ou un stage) commencée est due en totalité et ne peut être remboursée. En cas de cessation anticipée de la formation ou du stage du fait de l'organisme lui-même, ou l'abandon par le stagiaire pour un motif de force majeure dûment reconnu, seules les prestations effectivement dispensées sont dues, au prorata temporis de leur valeur prévue au présent contrat.
A compter de la date de signature de ce présent contrat, le signataire a un délai de 10 jours pour se rétracter. Il en informe l'organisme de formation par lettre recommandée avec accusé de réception. Dans ce cas aucune somme ne peut être exigée.
Passé ce délai, l'inscription est enregistrée, mais la participation peut être reportée pour les prochaines formations, si cas de force majeur dûment reconnu. (Dans un délai de deux ans après la date réservée initialement).

Nous nous réservons le droit d'annuler une formation, pour raison pédagogique, ou à cause d'un nombre de participants trop peu élevé. Dans ce cas les sommes versées seront intégralement remboursées.

L'inscription à une formation sous-entend la connaissance et l'acception des présentes conditions.

Le : …….. *A :* ……. *Signature et cachet*
(faire précéder de la mention : bon pour accord)