



# Formation Habilitation électrique

## B1v B2v BR BC BE

357€HT/J/pers\*

<b>Objectifs de la formation :</b>	
Etre habilité pour assurer des travaux, des interventions, des dépannages, des essais, des consignations en BT (basse tension) dans des locaux réservés aux électriciens ou au voisinage des pièces nues sous tension.	
<b>PUBLIC</b>	Tout électricien ou électromécanicien chargé d'assurer des travaux, des dépannages, des consignations en BT (basse tension) et des interventions ou essais en BT.
<b>PRE REQUIS</b>	Il est nécessaire : - d'être apte au travail dans son activité professionnelle, - d'avoir été formé spécifiquement aux opérations d'ordre électrique concernées.
<b>ORGANISATION</b>	Durée :3 Jours Initial – 2 Jours MAC Un support de cours + 1 PC Nombre de Stagiaires : 1 personne minimum et 6 maximum
<b>FORMATEUR</b>	Formateur ayant l'expérience professionnelle en Electricité.
<b>PEDAGOGIE</b>	Pré-évaluation des besoins. Apports théoriques et exercices pratiques permettent d'approfondir les connaissances de base. Réalisation lorsque le temps le permet des créations de projets personnels. Evaluation de stage à chaud. Evaluation des acquis (QCM ou mise en situation ou exercice test d'application). Attestation de stage. Evaluation de stage à froid.
<b>HANDICAP</b>	En cas de situation de handicap, contactez-nous pour connaître l'accessibilité à la formation en fonction de nos partenaires handicaps

### PROGRAMME

<b>INITIAL 3 Jours</b>  Module tronc commun n°2  Les effets du courant sur le corps humain Les noms et les limites des domaines de tension Les zones d'environnement et leurs limites Le principe et les symboles d'une habilitation Les rôles des intervenants - principes généraux de la prévention Mise en sécurité d'un circuit et vérification d'absence de tension Les équipements de protection collective et leur fonction Les moyens de protection individuelle et leurs limites d'utilisation Les risques liés à l'utilisation des matériels et outillages La conduite à tenir en cas d'accident et d'incendie  Théorie : <u>Notions élémentaires d'électricité</u> Effets physiopathologiques du courant électrique Exemples d'accidents (contact direct, indirect, court-circuit) Les domaines de tension. Règles de sécurité découlant des dangers du courant électrique. L'habilitation électrique, principe, définitions et symboles. Les personnes; les rôles et missions de chacun Les limites, les zones d'environnement et les opérations liées. Les documents écrits réglementaires Les ouvrages électriques, les fonctions de l'appareillage, l'usage des plans et des schémas, l'intérêt des verrouillages et inter verrouillages. Incidence de la conception des équipements sur la sécurité du personnel Les équipements de protection individuelle et collective	<b>Recyclage 2 Jours</b>  Module BR - BC - B1(V) -B2(V)  Les travaux hors tension avec ou sans environnement électrique Les interventions BT d'entretien, de dépannage, de remplacement et de raccordement Rôle : chargé de consignation Les différents niveaux d'habilitation et leurs limites Les fonctions des matériels électriques BT et TBT Les documents applicables Les risques liés à l'utilisation des matériels et outillages Les mesures de prévention à observer lors d'un travail Les opérations de consignation et les documents associés
--	--