



FICHE FORMATION

BS BE manœuvres, H0V - formation INITIALE

Référence : BS H0 BEm V2408

Format : Présentiel

Type d'action : Habilitations électriques

Thème : Habilitation électrique

Votre contact : Marie-Anne BOSSI - mab@prevact.com - 01 30 51 04 83

Rythme : Temps plein (Consécutif)

Durée de la formation : 14.0 heures

i Modalités et délai d'accès à la formation :	Public visé :
Entretien oral	Salarié, Intérimaire

✓ Pré-requis :	Modalités d'évaluation :
Aucun	Questionnaire et test pratique

OBJECTIFS DE LA FORMATION & COMPÉTENCES VISÉES

Personnes concernées :

Personnel non-électricien appelé à effectuer des opérations simples sur les installations électriques nécessitant la mise hors tension de circuits et remplacement d'éléments terminaux.

Pré Requis:

Aucun pré requis nécessaire.

Objectifs:

Connaître les dangers de l'électricité et être capable de mettre en œuvre les méthodes et procédures permettant d'effectuer certaines opérations à proximité d'installations électriques sous tension dans les meilleures conditions de sécurité.

Les aptitudes et compétences visées sont d'être capable de réaliser en sécurité et conformément à la réglementation :

Des manœuvres d'exploitation,

Des interventions de maintenance, de dépannage et de raccordement sur les circuits terminaux

Seules les capacités à réaliser en sécurité les tâches sont évaluées.



MODALITÉS DE SUIVI ET D'EXÉCUTION DE LA FORMATION

Formalisation de la réussite :

Avis favorable pour les habilitations : BS, BE Manœuvres, H0V

Délivrance d'une attestation de formation et d'un avis après formation.

Méthodes d'évaluation :

Évaluation en continue durant les exercices théoriques et pratiques.

Évaluation théorique finale sous forme de QCM.

Le stagiaire est évalué par une note de A à D sur les critères suivants :

Résultat au test final,

Évaluation des risques électriques,

Maîtrise des aspects techniques,

Comportement adapté,

Respect des consignes.

L'ensemble de ces évaluations permet de proposer un niveau d'habilitation adapté aux compétences et aux besoins du stagiaire.

Des adaptations au programme et à la durée sont possibles dans le cadre d'une formation intra-entreprise (nous consulter).

MOYENS PÉDAGOGIQUES / TECHNIQUES / D'ENCADREMENT MOBILISÉS

Méthodes pédagogiques :

Ce stage se voulant « pratico-pratique », est ponctué de nombreuses applications sur le site et de nombreux exercices, ainsi que des vidéos qui permettent l'acquisition des données théoriques.

Les principaux exercices pratiques sont réalisés sur des platines pédagogiques permettant de mettre les stagiaires dans des situations dégradées sans risques.

D'autres exercices sont réalisés sur des installations réelles. Les nôtres, pour les stages dans nos locaux, ou les vôtres, pour des formations intra-entreprises.

ACCESSIBILITÉ HANDICAP

Accessibilité au public en situation de handicap : Cette formation est accessible aux personnes en fauteuil roulant.

D'autres handicaps sont les bienvenus mais nécessitent une validation préalable car certains exercices peuvent ne pas être réalisables.





PROGRAMME DE LA FORMATION

BS jour 1	Réglementation - Connaître le contexte réglementaire imposant les habilitations électriques - Notions de base en électricité - Comprendre et maîtriser les notions de base en électricité Effets du courant - Comprendre les effets du courant sur l'organisme - Comprendre pourquoi certains chocs électriques sont à peine douloureux et pourquoi d'autres, pourtant très proches, peuvent être mortels Les différents types de contacts - Maîtriser la différence entre contact direct et indirect - Protection contre les C. Directs : être capable de citer les 4 moyens de protection contre ces contacts - Protection contre les C. Indirects : être capable de citer 3 moyens de protection contre ces contacts - Maîtriser le principe de la mise à la terre + coupure automatique - Parfaitement comprendre à quoi servent les conducteurs vert/jaune Surintensités - Savoir définir et différencier les surcharges des courts-circuits - Connaître le matériel assurant la protection - Maîtriser la méthode de réarmement des disjoncteurs - Faire parfaitement la différence entre un disjoncteur et un interrupteur différentiel - Reconnaissance du matériel Manœuvres - Dans un tableau électrique, être capable de reconnaître sa structure, le matériel et les fonctions - Analyser les risques - Mettre en œuvre la procédure de réarmement	07h00
BS jour 2	Habilitation électrique - Connaître la définition de l'habilitation électrique, le mode d'attribution et les différents symboles Le matériel indispensable de l'habilité - Les EPI, EPC, le VAT, les outils isolés - Pouvoir lister et choisir les équipements de protection nécessaires aux opérations et interventions dans un environnement présentant des risques électriques - Pouvoir lister les avantages du VAT par rapport à un multimètre Incendie - Connaître les principales règles à respecter en cas de feu d'origine électrique Mise hors tension - Être capable de citer et de décrire les étapes de la mise hors tension Exercices pratiques Test final	07h00