



## Descriptif des niveaux d'habilitations

ACTIVITES	SYMBOLES
<p>Aucune opération d'ordre électrique n'est réalisée, mais accès à des zones ou emplacements à risques spécifiques électriques.</p> <p><b>Travailleurs</b> : Peintre, maçon ou serrurier, agent de nettoyage ne réalisant pas de réarmement de disjoncteur, pas de remplacement de lampe, fusible mais uniquement des travaux de peinture, maçonnerie, etc...</p> <p><b>Électriciens réalisant des opérations d'ordre non électriques</b></p>	<p><b>B0</b></p> <p><b>H0 - H0V</b></p>
<p>Interventions élémentaires sur des circuits terminaux (maxi 400V et 32A courant alternatif)</p> <p><u>Types d'opérations</u> :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Remplacement et raccordement de chauffe-eau, convecteurs, volets roulants...</li><li>- Remplacement de fusible Basse Tension, réarmement de protections,</li><li>- Remplacement à l'identique d'une lampe, d'un socle de prise de courant, d'un interrupteur,</li><li>- Raccordement sur borniers (dominos...) en attente,</li><li>- Réarmement d'un dispositif de protection</li></ul> <p><b>Travailleurs</b>: gardien d'immeuble, chauffagiste, plombier, peintre ...</p>	<p><b>BS</b></p>
<p>Manœuvre de matériel électrique pour réarmer un disjoncteur, relais thermique ou mettre hors/sous tension un équipement, une installation.</p> <p><b>Travailleurs</b> : Informaticien, gardien, personnel de production réalisant uniquement ce genre de manœuvre.</p>	<p><b>BE Manœuvre</b></p> <p><b>HE Manœuvre</b></p>



<p><u>Les vérifications comprennent (celles à caractères réglementaires ou non) et elles consistent à effectuer :</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Des examens visuels à partir de schémas et dossiers, et des contrôles de l'état des installations, notamment des conducteurs et de leurs raccordements</li><li>- Des contrôles thermiques permettant de s'assurer, notamment du bon fonctionnement des dispositifs de sécurité tel que :<ul style="list-style-type: none"><li>° Les dispositifs de protection de type différentiel tel que DDR</li><li>° Les dispositifs de coupure d'urgence</li><li>° L'éclairage de sécurité</li></ul></li><li>- Des MESURAGES concernant, par exemple, la valeur de l'isolement, de la résistance de prise de terre, la continuité des conducteurs de protection.</li></ul>	<p><b>BE Vérification</b></p> <p><b>HE Vérification</b></p>
<p><u>Les essais ont pour but de vérifier qu'une installation fonctionne correctement</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Essais de bon fonctionnement à l'issu d'un Dépannage</li><li>- Essais de réception d'une installation</li><li>- Essais expérimentaux</li><li>- Essais réalisés dans les laboratoires d'études et – d'essais</li><li>- les plates-formes d'essais ou lors de processus de fabrication en série.</li></ul>	<p><b>BE Essai</b></p> <p><b>HE Essai</b></p>



<p>Intervention générale d'entretien de dépannage sur des circuits (maxi 400V et protégé à 63A maximum courant alternatif)</p> <p><u>Types d'opérations :</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Recherche de pannes, dysfonctionnements,</li><li>- Réalisation de mesures, essais, manœuvres,</li><li>- Remplacement de matériels défectueux,</li><li>- Mise en service partielle et temporaire d'une installation,</li><li>- Connexion et déconnexion en présence de tension (maxi 500V en courant alternatif),</li></ul> <p><b>Travailleurs:</b> personne confirmée du service de maintenance, dépanneur ...</p>	<p><b>BR</b></p>
<p>Consignation d'un ouvrage ou d'une installation électrique</p>	<p><b>BC – HC</b></p>
<p>Travaux sur les ouvrages et installations électriques</p> <p><u>Types d'opérations :</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Création, modification d'une installation</li><li>- Remplacement d'un coffret, armoire</li><li>- Balisage de la zone de travail et vérification de la Bonne exécution des travaux (uniquement pour les « chargés de travaux »)</li><li>- Même opérations que le chargé de travaux et pouvant réaliser une consignation pour ses propres essais</li></ul>	<p><b><u>Exécutant</u></b></p> <p><b>B1 – B1V</b> <b>H1 – H1V</b></p> <p><b>Chargé de travaux</b></p> <p><b>B2 – B2V</b> <b>H2 – H2V</b></p> <p><b>Chargé d'essai</b></p> <p><b>B2V essai</b> <b>H2V essai</b></p>