

# COMMENT CHOISIR LA BONNE FORMATION A L'HABILITATION ELECTRIQUE.

PERSONNEL NON ELECTRICIEN			
Pour quel métier ?	Pour quelles tâches ou opérations ?	Pour quel profil ?	Symbole
Peintre, maçon, dératiseur, menuisier, plombier, serrurier, agent d'entretien, agent de surveillance, élagueur...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Accéder aux locaux de service électrique</li> <li>• Effectuer des opérations d'ordre non électrique (peinture, nettoyage...) dans des environnements présentant des risques électriques (armoire ou local électrique par exemple)</li> </ul>	Exécutant non électricien	<b>B0</b>
			<b>H0</b>
			<b>HOV</b>
Personnel désigné encadrant une équipe qui réalise des travaux à proximité d'un risque électrique : chef d'équipe, chef de chantier, conducteur de travaux, agent de maintenance...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surveiller des exécutants non électriciens (terrassier, couvreur...)</li> <li>• S'assurer du respect des prescriptions de sécurité (respect des délimitations...)</li> </ul>	Chef de chantier non électricien	<b>B0</b>
			<b>H0</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Diriger et/ou surveiller des travaux non électrique dans le voisinage électrique HT (voisinage de ligne aérienne HT...)</li> </ul>		<b>HOV</b>
Personnel d'exploitation, d'entretien ou polyvalent appelé à faire des opérations de remplacement, de raccordement et de manœuvre d'ordre non électrique : plombier, concierge, agent d'entretien, installateur de volet roulant, d'alarme...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Remplacer à l'identique des cartouches fusibles dans un porte fusible</li> <li>• Réarmer une protection dans un tableau électrique (disjoncteur modulaire, relais thermique, discontacteur...)</li> <li>• Remplacer ou refixer une prise de courant, une lampe, un accessoire d'éclairage ou un interrupteur</li> <li>• Remplacer une carte informatique</li> <li>• Raccorder un appareillage ou un équipement (circulateur, cumulus, volet roulant...) sur un circuit en attente protégé et mis hors tension</li> </ul>	Chargé d'intervention de remplacement et de raccordement	<b>BS</b>
Personnel d'exploitation et d'entretien non électricien appelé à faire des manœuvres d'ordre non électrique (réarmement de disjoncteurs) : opérateur de chaîne de production, veilleur de nuit, régleur, monteur mécanicien, technicien de production, chef cuisinier...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Effectuer des manœuvres de commande ou de mise à l'arrêt de machine localement ou à distance</li> <li>• Effectuer des manœuvres dans un environnement pouvant présenter des risques de contact avec une pièce nue sous tension (borne non protégée, conducteur non isolé...)</li> <li>• Effectuer le branchement ou le débranchement d'équipement amovible spécialement prévu pour être connecté ou déconnecté sans risques</li> </ul>	Chargé d'opération de manœuvre	<b>BE/HE</b> <b>Manœuvre</b>

PERSONNEL ELECTRICIEN EN BASSE TENSION			
Pour quel métier ?	Pour quelles tâches ou opérations ?	Pour quel profil ?	Symbole
Ouvrier électricien du bâtiment, monteur électricien...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réaliser des travaux sur des installations électriques : installations d'équipements, d'appareillages, de machines...</li> <li>• Travailler sous la responsabilité d'un chargé de travaux en exécutant des travaux d'ordre électrique</li> <li>• Travailler dans un environnement pouvant présenter des risques de contact avec une pièce nue sous tension (borne non protégée, conducteur non isolé...)</li> </ul>	Exécutant électricien	<b>B1/B1V</b>
Chef de chantier électrique, responsable du service électrique...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réaliser la mise hors tension ou la remise sous tension d'un ouvrage ou d'une installation électrique en vue de réaliser des travaux en assurant la sécurité des exécutants</li> </ul>	Chargé de consignation	<b>BC</b>
Chef de chantier électrique, responsable du service électrique...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Diriger, surveiller et organiser des travaux hors tension confiés à des exécutants électriciens</li> <li>• Procéder au balisage de la délimitation de la zone de travail</li> <li>• Supprimer le risque de voisinage par pose de nappe isolante ou mise en place d'obstacle</li> <li>• Réalisation d'essais à la suite de travaux</li> </ul>	Chargé de travaux	<b>B2/B2V B2V Essai</b>
Technicien de maintenance, automaticien, machiniste...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Effectuer des réparations, des dépannages d'équipements, de machines ou d'appareillages dans une installation électrique</li> </ul>	Chargé d'intervention d'entretien et de dépannage	<b>BR</b>
Diagnosticteur, vérificateur d'installations électriques, pompier des Commissions de sécurité	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réaliser en toute sécurité les mesurages et vérifications d'ordre électrique sur des installations ou équipements électriques</li> <li>• Réaliser des mesures non électriques (mesurage de distance, de pression, de thermographie...) au voisinage d'installations électriques</li> <li>• Vérifier par des examens visuels à partir de schémas et dossiers l'état des ouvrages ou installations sur site, notamment des conducteurs et de leurs raccordements</li> <li>• Vérifier par des contrôles techniques du bon fonctionnement des dispositifs de sécurité tels que :                             <ul style="list-style-type: none"> <li>o les dispositifs différentiels de protection</li> <li>o les dispositifs de coupure d'urgence</li> <li>o l'éclairage de sécurité</li> </ul> </li> </ul>	Chargé d'opération de mesurage et de vérification sur des installations ou équipements électriques	<b>BE Mesurage BE Vérification</b>
Technicien d'essais, technicien de laboratoire	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réaliser ou diriger des essais BT (essai de fonctionnement, essai de diélectrique...) dans un laboratoire ou une plate-forme d'essai</li> </ul>	Chargé d'opération d'essai	<b>BE Essai</b>

PERSONNEL ELECTRICIEN EN HAUTE TENSION			
Pour quel métier ?	Pour quelles tâches ou opérations ?	Pour quel profil ?	Symbole
Ouvrier électricien du bâtiment, monteur électricien...	<ul style="list-style-type: none"> <li>Réaliser des travaux sur des installations électriques HT : installation d'équipements, d'appareillages, de machines...</li> <li>Travailler sous la responsabilité d'un chargé de travaux en exécutant des travaux d'ordre électrique</li> <li>Travailler dans un environnement pouvant présenter des risques de contact avec une pièce nue sous tension (borne non protégée, conducteur non isolé...)</li> </ul>	Exécutant électricien	<b>H1/H1V</b>
Chef de chantier électrique, responsable du service électrique...	<ul style="list-style-type: none"> <li>Réaliser la mise hors tension ou la remise sous tension d'un ouvrage ou d'une installation électrique en vue de réaliser des travaux en assurant la sécurité des exécutants</li> </ul>	Chargé de consignation	<b>HC</b>
Vérificateur d'installations électriques, pompier de la Commission de sécurité	<ul style="list-style-type: none"> <li>Réaliser en toute sécurité les mesurages et vérifications d'ordre électrique sur des installations ou équipements électriques</li> <li>Réaliser des mesures non électriques (mesurage de distance, de pression, de thermographie...) au voisinage d'installations électriques</li> <li>Vérifier par des examens visuels à partir de schémas et dossiers l'état des ouvrages ou installations sur site, notamment des conducteurs et de leurs raccordements</li> <li>Vérifier par des contrôles techniques du bon fonctionnement des dispositifs de sécurité tels que :                             <ul style="list-style-type: none"> <li>o les dispositifs différentiels de protection</li> <li>o les dispositifs de coupure d'urgence</li> <li>o l'éclairage de sécurité</li> </ul> </li> </ul>	Chargé d'opération de mesurage et de vérification sur des installations ou équipements électriques.	<b>HE Mesurage HE Vérification</b>
Chef de chantier électrique, responsable du service électrique, technicien de maintenance...	<ul style="list-style-type: none"> <li>Diriger, surveiller et organiser des travaux hors tension confiés à des exécutants électriciens</li> <li>Procéder au balisage de la délimitation de la zone de travail</li> <li>Supprimer le risque de voisinage par pose de nappe isolante ou d'obstacle</li> <li>Réalisation d'essais à la suite de travaux</li> </ul>	Chargé de travaux	<b>H2/H2V/H2V Essai</b>
Technicien d'essais, technicien de laboratoire	<ul style="list-style-type: none"> <li>Réaliser ou diriger des essais HT (essai de fonctionnement, essai de diélectrique...) dans un laboratoire ou une plate-forme d'essai</li> </ul>	Chargé d'opération d'essai	<b>HE Essai</b>