

Formation CH1-CB1 - Formation initiale

Percheur caténaire



L'exécutant « électricien CH1 – CB1 » :

- Suit les instructions de sécurité.
- Respecte la zone de travail.
- Veille à sa propre sécurité.
- Effectuer la pose des connexions d'encadrement et d'équipement.
- Rend compte des difficultés rencontrées.
- Rend compte de l'achèvement des travaux.

Cette formation permet aux participants de prétendre à l'habilitation CH1 – CB1, délivrée par leur entreprise sur la base de l'attestation de formation et les évaluations théorique et pratique réalisées par l'organisme de formation.

Les objectifs pédagogiques s'inscrivent dans le cadre de la qualification 08501 « Protection Electrique Caténaire » des entreprises prestataires concernées définie dans le livret technique MT40079 version 01 du 16-01-2020

La formation prend en compte également la MT01909 version 01 du 25-02-2021 qui est la référence outillage de la protection des chantiers électriques caténaires sur le réseau ferré national.

Pour être habilité, il faut :

- Être accepté à la visite médicale requise pour les opérations de sécurité ferroviaires.
- Effectuer et valider la formation.
- Être validé par un évaluateur en entreprise sur chantier.
- Aujourd'hui, il est indispensable d'avoir une formation complémentaire TES-M pour pouvoir effectuer ce métier.

Profils des stagiaires

- Recherche d'emplois
- Annonceurs sentinelles - ASP
- Aide monteur caténaire
- Personnel caténaire devant intervenir sur les installations électriques

Prérequis

- Savoir lire, parler et comprendre la langue française

Durée : 35.00 heures (5.00 jours)

Lieu de la formation : Théorie à Avon (77210) ; pratique à Montceau-Les-Mines (71300)

Prix formation "Catalogue" (inter) : 1890.00€ H.T par personne

Prix formation (individuel) : 990.00€ H.T par personne

Prix formation (intra) : Nous contacter

Effectif minimal : 4 stagiaires

Modes de financements possibles :

- Financement de la formation par Pole emploi ou autre organisme financeur sous réserve d'éligibilité
- Individuel payant.
- Non accessible au CPF

Accessibilité en situation d'handicap :

Sous réserve de compatibilité professionnelle (cf. « pour être habilité ») l'organisme est ouvert aux personnes en situations de handicap. Nous contacter pour d'éventuels besoins d'adaptations ou de compensations.

Formation CH1-CB1 - Formation initiale

Percheur caténaire



Objectifs de la formation

- Connaître les risques et les règles de sécurité à respecter sur un chantier de lignes de traction électrique.
- Prévenir les risques liés à l'induction magnétique, couplage capacitif.
- Savoir lire et appliquer le plan PEC.
- Réaliser en toute sécurité la mise en place des CLR, CLRS, CV, etc. sur les réseaux caténaux continus/alternatifs.
- Définir les deux domaines de tension et types de courant (alternatif et continu).
- Identifier les phénomènes dangereux engendrés par le courant alternatif et les moyens pour s'en prémunir (proximité avec une ligne Haute Tension) : Influence électrostatique, Induction électromagnétique.
- Identifier les états électriques des éléments constitutifs d'une caténaire : Masse, Neutre, Tension, Hors Tension, mise au rail.
- Connaître les règles générales 1500 V / 25000 V.
- Connaître la règle fondamentale.
- Savoir-faire un découpage électrique.
- Définir la VAT et l'encadrement de chantier.
- Identifier les différentes situations nécessitant une Coupure d'Urgence.
- Connaître les 2 types (A et B) pour un CRCT.
- Reconnaître la file de rail isolée pour un CRCT.
- Identifier l'outillage de sécurité électrique 1500V et 25000V.
- Pratiquer la vérification ponctuelle de l'outillage de sécurité électrique.
- Mettre en œuvre l'outillage de sécurité électrique.
- Avoir connaissance de la documentation : ARF, 0.018.9007 « AMHT : Attestation de Mise Hors Tension », 0.018.9005 « Carnet de Demande de Consignation Caténaire ».

Organisation de la formation

Contact : formation@suekk-cat.fr

Equipe pédagogique

Formateur : Expert caténaire

Responsable pédagogique : Mr Cadet Pascal

Responsable administratif : Mme Girard Christelle

Moyens pédagogiques et techniques

- Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation.
- Plateau technique.
- Supports visuels.
- Exposés théoriques.
- Etude de cas concrets.
- Quiz en salle.
- Mise à disposition des supports à la suite de la formation.

Dispositif de suivi de l'exécution de l'évaluation des résultats de la formation

- Feuilles de présence.
- Questions orales ou écrites (QCM).
- Mises en situation.
- Formulaires d'évaluation de la formation.
- Certificat de réalisation de l'action de formation.
- Enquête de satisfaction

Validation de la formation

Résultat de la formation

Avoir minimum 12 sur 20 au test écrit et A ou S du test SAMI au test pratique

Modalité de la validation de la formation

Validation des acquis de la formation par l'organisme de formation, puis évaluation sur chantier simple pour confirmer une habilitation par l'entrepreneur

Suekk-Cat - 7 avenue Paul Séramy - 77870 Vulaines Sur Seine - Tel : 01.84.74.07.62 - <https://www.suekk-cat.fr>

@: formation@suekk-cat.fr - SASU au capital de 9500 - SIRET N°83489489100037 - RCS MELUN - NAF 7022Z - N° TVA: FR58834894891

Déclaration d'activité n°11770705877 auprès du préfet de région d'Ile de France. - SUEKK : marque déposée auprès de l'INPI