

# ARCAS



## FORMATION

# PROGRAMME DE FORMATION



Fiche programme conforme à l'article L6353-1 du Code du Travail

**Préparation à l'Habilitation Electrique  
Véhicules électriques - Electricien  
Selon la norme NF C 18-550**

**FORMATION PROFESSIONNALISANTE**

**Exécutant / Travaux au voisinage (B1L / B1VL)  
Chargé de travaux / Travaux au voisinage (B2L / B2VL)  
Intervention (BRL) - Consignation (BCL)**

## PREVENTION DES RISQUES ELECTRIQUES



### Informations pratiques

**Durée & Nbre de participants :** Sur Demande

Minimum 14 heures (2 jours) selon :

- Le nombre de stagiaires à former et à évaluer
- S'il s'agit d'une formation initiale ou de maintien et actualisation des compétences
- Le(s) niveau(x) d'habilitation(s) concerné(s) ou cumuls de modules de formation.

**Horaires :** Adaptés en fonction de la typologie du groupe.

**Tarifs :** Inter / Intra / Groupe / Individuel : sur devis

**Lieux :** Chez le client ou en centre de formation.

### **ARCAS FORMATION SAS**

SAS au capital de 7540€  
SIRET : 843 106 972 00014  
APE : 8559A

Siège : 3 rue Philibert  
Appt 39 - Résidence ORION  
97400 Saint Denis



0692 23 52 32 / 0692 54 88 86



[arcas.formation@gmail.com](mailto:arcas.formation@gmail.com)



<https://arcas-formation.com>



<https://www.facebook.com/arcasformation>

## Objectifs de la Formation

- A la fin de la formation, le stagiaire doit :
  - Être capable d'opérer en sécurité sur l'ensemble ou une partie d'un véhicule électrique
  - Avoir acquis une connaissance de la réglementation en matière d'instructions de sécurité électrique et des risques présentés par les véhicules électriques (Norme NFC 18-550)
  - Savoir appliquer les consignes de sécurité en BT liées aux mises en sécurité, aux consignations, aux interventions, aux travaux hors tension ou au voisinage effectué sur des véhicules électriques

## Public concerné & Prérequis

- Aptitude médicale, être qualifié en électricité pour les opérations visées par ce programme, être capable de comprendre les instructions de sécurité
- **Personnel électricien automobile :**
  - Exécutant des travaux d'ordre électrique sur des véhicules électriques
  - Exécutant des interventions sur des véhicules électriques

## Modalités d'accès

- Pièce(s) justificative(s) :
  - Pièce d'identité en cours de validation

## Méthodes, moyens & supports pédagogiques

- Formateurs qualifiés dans le domaine en prévention des risques professionnels, titulaires d'un certificat de compétence délivré par un organisme à l'issue d'une validation de leur aptitude à enseigner le sujet et en andragogie.
- La formation s'appuie sur la pédagogie active adaptée aux publics.
- Supports d'animation pédagogique standardisés, utilisés en vidéo-projection,
- Support transmis aux stagiaires :
  - ✓ Livret de synthèse
- Evaluation théorique et pratique.
- Installations en centre de formation : salles de cours, tables, chaises, mur pour la projection, tableau papier ou effaçable. **En cas de formation intra-entreprise, des installations équivalentes doivent être mises à disposition par l'employeur des stagiaires,**
- **Équipements techniques à mettre à disposition par le client :**  
(Attention : Lors d'une formation intra-entreprise, s'il est impossible d'organiser la formation pratique dans des conditions représentatives d'un chantier électrique réel, celle-ci pourra être organisée dans un chantier-école.)
  - ✓ Véhicule électrique ou hybride
  - ✓ Chaque stagiaire doit être équipé de ses EPI personnels (formations inter et intra).
  - ✓ Les appareils utilisés en formation et les équipements de protection individuelle (EPI) doivent être conformes à la réglementation et entretenus. La formation ne pourra avoir lieu si ces obligations réglementaires ne sont pas respectées. Une vérification sera réalisée au préalable à la formation afin de vérifier l'adéquation de l'environnement de travail et les matériels à disposition.  
(Cf. D.FORM\_PRE09D-v02 - Liste Equipements- Hab\_Elec\_VE\_Elec)

- Risque électrique : Articles R4544-1 à R4544-10 du code du travail
- Opérations électriques : Norme NF C 18-550
- Formation à la sécurité : Articles L4141-2, R4141-13 et R4154-2 du code du travail

***Théorie et pratique :***

- L'évaluation des risques
- Les dangers de l'électricité
- Les limites, zones et opérations liées
- Les équipements de protection
- Les rôles et titres d'habilitation
- Procédure et déroulement des travaux hors tension / des interventions
- Les opérations spécifiques de manœuvres, mesurages, vérifications et essais
- La procédure en cas d'accident / d'incident électrique
- **Le chargé de travaux , le chargé de consignation, le chargé d'interventions :** rôle et opérations
- Travaux pratiques sur véhicules électriques

***Au démarrage de la formation :***

- Accueil et intégration des stagiaires,
- Présentation du livret stagiaire (fiche d'évaluation théorique, pratique, ...)

***Pendant la formation :***

- Les feuilles d'émargements sont remplies par les stagiaires et le formateur à la fin de chaque demi-journée.

***A la fin de la formation :***

- Des modalités sont prévues pour évaluer le déroulement de l'action et ces effets sous forme d'une enquête de satisfaction. Ceci permet de mesurer les écarts entre le projet de l'apprenant et sa réalisation concrète.

Le formateur évalue les acquis du stagiaire (savoirs et savoir-faire)

- Partie Théorique : Questionnaire à Choix Multiples
- Partie Pratique : Evaluation sommative selon les préconisations de la NF C 18-550 (en situation de travail), au moyen d'une fiche standardisée correspondant à une procédure intégrée au système qualité de l'organisme.
- Délivrance d'une attestation de fin de formation individuelle remise au stagiaire à l'issue de la formation, précisant si les objectifs sont atteints ou non, ou en cours d'acquisition.
- Archivage en interne dans le centre de formation d'un certificat de réalisation

- Recommandée tous les 3 ans



SAS au capital de 7540€  
Siège : 3 rue Philibert – appt 39 - Résidence ORION – 97400 Saint Denis  
SIRET : 843 106 972 00014 – APE : 8559A  
Tél : 0692 23 52 32 - 0692 54 88 86

[arcas.formation@gmail.com](mailto:arcas.formation@gmail.com) / <https://arcas-formation.com> / <https://www.facebook.com/arcasformation>