

The background of the page is a blurred photograph of a classroom or training room. A man in a light blue shirt stands at the front, gesturing with his arms. Several people are seated at desks in the foreground, facing the instructor. The scene is brightly lit, suggesting a modern educational environment.

# Habilitations électriques

# Les bases de l'électricité

HYGIENE ET SECURITE >> Habilitations électriques

## Objectifs

*Acquérir les connaissances sur la structure d'une installation (schémas électriques...), les règles de protection, la technologie des appareillages (récepteurs, protections et équipements)*

## Vous allez apprendre à

Acquérir les connaissances sur :

- ✓ Les récepteurs et équipements
- ✓ Les équipements (prise de courant ; lampes...)
- ✓ Les récepteurs (pompe, cumulus...)
- ✓ Fonctions et technologies des appareillages en BT
- ✓ Les appareillages de protection
- ✓ Les appareillages de commande
- ✓ Les appareillages de séparation
- ✓ Les installations électriques BT caractéristiques d'alimentation
- ✓ Les canalisations
- ✓ Les conducteurs et les câbles
- ✓ Les schémas électriques
- ✓ Lecture des schémas électriques

1 journée (7h)

Déroulement programme	Public	Pré requis
Formation au centre ou sur site client	Toute personne sans connaissance dans le domaine de l'électricité	Notions de calcul élémentaire
Modalité d'évaluation	Suivi de l'action et appréciation des résultats	
Questionnaire d'évaluation	Attestation de formation	

## Délai d'accès

Compris entre 15 jours et 2 mois en fonction de la disponibilité de nos formateurs et des salles.

## Tarifs

Les tarifs sont consultables sur notre site : [www.csinfoformation.com](http://www.csinfoformation.com) pour les prix publics.



Si vous êtes en situation d'handicap, nous sommes à votre écoute afin d'étudier les adaptations possibles à cette formation.



Plan d'accès ou modalités de visio transmis lors de la convocation.

### CSINFO FORMATION

89 route de la Noue  
Port de Limay  
78520 LIMAY  
01.76.21.68.40 / 01.34.77.81.20  
[service-formation@cs-info.com](mailto:service-formation@cs-info.com)



# Ateliers sur thème des dangers électriques et des consignations électriques

HYGIENE ET SECURITE >> Habilitations électriques

## Objectifs

*Être capable de gérer des risques , d'évaluer si les consignation ou autres manœuvres respectent les règles de sécurité définies par la publication **NF-C 18 510/A2***

## Vous allez apprendre à

Vous allez apprendre :

### ✓ **Les notions théoriques**

Les dangers de l'électricité

Les zones d'environnement à risque électrique

Les équipements de protection collective et individuelle (EPI) et leurs fonctions (barrière, écran, gants, etc.)

Les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages spécifiques aux opérations

Les séquences de la consignation

### ✓ **Mise en situation pratique**

Analyser les risques de situation donnée ( jeux de rôle )

S'assurer de la bonne mise en œuvre de son matériel et de ses outils ( sur maquettes )

Appréhender la zone de voisinage et la délimiter

Observer des procédures de consignations ( usage des cadenas, des pinces, des boîtiers ....)

2 heures

Déroulement programme	Public	Pré requis
<p>Journée d'analyse : sans évaluation ni épreuve théorique et pratique. Une première partie théorique : permet d'aborder la problématique sécurité près d'organes électriques sous tension.</p> <p>La mise en situation pratique permet de mettre en œuvre les acquis théoriques (mise en situation, jeu de rôle).</p>	Tout Personnel , électricien ou non	Aucun

Modalité d'évaluation	Suivi de l'action et appréciation des résultats
Analyse : sans Evaluation ni Epreuve théorique et pratique.	

Délai d'accès	Tarifs
Compris entre 15 jours et 2 mois en fonction de la disponibilité de nos formateurs et des salles.	Les tarifs sont consultables sur notre site : <a href="http://www.csinfoformation.com">www.csinfoformation.com</a> pour les prix publics.



Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes à votre écoute afin d'étudier les adaptations possibles à cette formation.



Plan d'accès ou modalités de visio transmis lors de la convocation.

#### CSINFO FORMATION

89 route de la Noue  
 Port de Limay  
 78520 LIMAY  
 01.76.21.68.40 / 01.34.77.81.20  
[service-formation@cs-info.com](mailto:service-formation@cs-info.com)



# AIPR : Autorisation d'Intervention à Proximité des Réseaux pour le profil opérateur

HYGIENE ET SECURITE >> Habilitations électriques

## Objectifs

*Valider ses connaissances sur la réglementation DT-DICT et le guide d'application de la réglementation relative aux travaux à proximité des réseaux.*

*Mesurer les risques d'endommagement.*

*Situer son rôle parmi les niveaux de responsabilités des différents acteurs.*

*Obtenir l'Autorisation d'Intervention à Proximité des Réseaux.*

## Vous allez apprendre à

### Contexte et réglementation

Présentation de l'AIPR

Les obligations des différents acteurs

Les procédures DT-DICT

Principes généraux de préventions

### Procédures pour les exécutants avant les chantiers

Les documents nécessaires

Piquetages et marquages au sol

Les compétences des personnels

Les actions de prévention

La lecture des indices et affleurant

Les travaux sans tranchée

### Procédures au cours du chantier

Les arrêts de chantier : cas d'arrêt de chantier, responsabilités, formulaire de constat contradictoire

Les dommages : responsabilités, formulaire de constat de dommage

Les opérations sur chantier

Les cas particulier des travaux urgents

### Travaux à proximité des réseaux

Les moyens de protections

Les règles de sécurité

L'obligation de recollement

Mesure à respecter en cas d'accrochages

Les éléments de réseaux visibles sur le terrain

1 journée soit : 7 heures

### Déroulement programme

L'intervenant est expérimenté dans le domaine des réseaux.

Notre organisme est reconnu Centre d'Examen AIPR par le Ministère de l'Environnement.

Une formation en salle, notion théorique, échange, questions réponses et entraînement au passage du QCM AIPR.

### Public

Toute personne chargée d'encadrer la mise en œuvre de travaux à proximité de réseaux.

Maître d'œuvre, exploitant, maître d'ouvrage...

### Pré requis

Connaissances préalables requises dans le vocabulaire et techniques associés aux ouvrages de réseaux.

## Modalité d'évaluation

Examen AIPR

## Suivi de l'action et appréciation des résultats

Attestation de compétences  
Attestation de formation

## Délai d'accès

Compris entre 15 jours et 2 mois en fonction de la disponibilité de nos formateurs et des salles.

## Tarifs

Les tarifs sont consultables sur notre site :  
[www.csinfoformation.com](http://www.csinfoformation.com) pour les prix publics.



Si vous êtes en situation d'handicap, nous sommes à votre écoute afin d'étudier les adaptations possibles à cette formation.



Plan d'accès ou modalités de visio transmis lors de la convocation.

### CSINFO FORMATION

89 route de la Noue  
Port de Limay  
78520 LIMAY  
01.76.21.68.40 / 01.34.77.81.20  
[service-formation@cs-info.com](mailto:service-formation@cs-info.com)



# AIPR : Autorisation d'Intervention à Proximité des Réseaux pour le profil Concepteur et Encadrant

HYGIENE ET SECURITE >> Habilitations électriques

## Objectifs

Gérer les projets et savoir préparer les travaux à proximité des réseaux en respectant les différentes prescriptions.  
Mettre à jour ses connaissances sur la réglementation DT-DICT et le guide d'application de la réglementation relative aux travaux à proximité des réseaux.  
Relier les exigences de l'examen AIPR aux obligations réglementaires et maximiser ses chances de réussite au QCM.  
Mesurer les risques d'endommagement.

## Vous allez apprendre à

### Contexte et réglementation

Présentation de l'AIPR  
Les obligations des différents acteurs  
Les procédures DT-DICT  
Principes généraux de préventions

### Procédures pour les exécutants avant les chantiers

Les documents nécessaires  
Piquetages et marquages au sol  
Les compétences des personnels  
Les actions de prévention  
La lecture des indices et affleurant  
Les travaux sans tranchée

### Procédures au cours du chantier

Les arrêts de chantier : cas d'arrêt de chantier, responsabilités, formulaire de constat contradictoire  
Les dommages : responsabilités, formulaire de constat de dommage  
Les opérations sur chantier

Les cas particulier des travaux urgents

### Travaux à proximité des réseaux

Les moyens de protections  
Les règles de sécurité  
L'obligation de recollement  
Mesure à respecter en cas d'accrochages  
Les éléments de réseaux visibles sur le terrain

1 journée soit : 7 heures

### Déroulement programme

L'intervenant est expérimenté dans le domaine des réseaux.  
Notre organisme est reconnu Centre d'Examen AIPR par le Ministère de l'Environnement.  
Une formation en salle, notion théorique, échange, questions réponses et entraînement au passage du QCM AIPR.

### Public

Toute personne chargée d'encadrer la mise en œuvre de travaux à proximité de réseaux.  
Maître d'œuvre, exploitant, maître d'ouvrage...

### Pré requis

Connaissances préalables requises dans le vocabulaire et techniques associés aux ouvrages de réseaux.



## Modalité d'évaluation

Examen AIPR

## Suivi de l'action et appréciation des résultats

Attestation de compétences  
Attestation de formation

## Délai d'accès

Compris entre 15 jours et 2 mois en fonction de la disponibilité de nos formateurs et des salles.

## Tarifs

Les tarifs sont consultables sur notre site :  
[www.csinfoformation.com](http://www.csinfoformation.com) pour les prix publics.



Si vous êtes en situation d'handicap, nous sommes à votre écoute afin d'étudier les adaptations possibles à cette formation.



Plan d'accès ou modalités de visio transmis lors de la convocation.

### CSINFO FORMATION

89 route de la Noue  
Port de Limay  
78520 LIMAY  
01.76.21.68.40 / 01.34.77.81.20  
[service-formation@cs-info.com](mailto:service-formation@cs-info.com)



# Habilitation Electrique H0 B0 H0V

HYGIENE ET SECURITE >> Habilitations électriques

## Objectifs

*Etre capable d'opérer dans les locaux d'accès réservés aux électriciens ou au voisinage des pièces nues sous tension en respectant les règles de sécurité définies par la publication de la norme NFC 18-510 depuis 07 2023 : " norme 18 510 / A2 "*

## Vous allez apprendre à

### Les notions théoriques

Présentation de la procédure d'habilitation  
Notions élémentaires d'électricité (tension, courant).  
Les effets physiologiques du courant électrique  
Exemples d'accidents (contact direct, indirect, court-circuit).  
Appareillage de sectionnement, commande et protection.  
Prise de terre  
Opérations et travaux non électriques en BT et HT  
Protection contre les contacts directs

### Les petites opérations d'ordre électrique

Réarmer un disjoncteur  
Changer un fusible, une ampoule  
Une opération spécifique à la demande de l'entreprise  
Application sur une installation type (maquette pédagogique).  
La distribution électrique ; le matériel électrique, Les EPI  
Incidents et accidents sur les ouvrages électriques :  
Dispositions à prendre en cas d'accidents sur les équipements électriques  
Conduite à tenir en cas d'accident d'origine électrique  
Incendie sur les ouvrages électriques

### Les notions pratiques

½ journée de pratique sur des installations industrielles du site en utilisant les procédures ou instructions de l'établissement  
Revue des dangers inhérents à ces différents équipements

### Conclusion

QUIZ en fin de formation  
Evaluation et commentaires sur les axes de progrès

1 jour soit 7 heures

### Déroulement programme

Une première partie théorique permet d'aborder la problématique sécurité près d'organes électriques sous tension. La deuxième partie permet de découvrir le matériel électrique et les risques associés

### Public

Toute personne appelée à exécuter des tâches d'ordre non électrique à proximité d'installations électriques sous tension

### Pré requis

Présenter les aptitudes médicales pour exercer les tâches requises.  
Aucune connaissance particulière en électricité n'est demandée.

## Modalité d'évaluation

Test écrit

Mise en situation

Fiches d'évaluation

## Suivi de l'action et appréciation des résultats

Attestation d'habilitation électrique

## Délai d'accès

Compris entre 15 jours et 2 mois en fonction de la disponibilité de nos formateurs et des salles.

## Tarifs

Les tarifs sont consultables sur notre site : [www.csinfoformation.com](http://www.csinfoformation.com) pour les prix publics.



Si vous êtes en situation d'handicap, nous sommes à votre écoute afin d'étudier les adaptations possibles à cette formation.



Plan d'accès ou modalités de visio transmis lors de la convocation.

### CSINFO FORMATION

89 route de la Noue  
Port de Limay  
78520 LIMAY  
01.76.21.68.40 / 01.34.77.81.20  
[service-formation@cs-info.com](mailto:service-formation@cs-info.com)



# Habilitation Electrique Initiale pour des travaux d'ordre non électrique

HYGIENE ET SECURITE >> Habilitations électriques

## Objectifs

*Etre capable de réaliser des interventions élémentaires et des manœuvres en respectant les règles de sécurité définies par la publication NF-C 18 510 depuis 07 2023 : " norme 18 510 / A2 " et d'appliquer les recommandations de la CNAMTS. Titre d'habilitation BS, BE Manœuvre, HE Manœuvre.*

## Vous allez apprendre à

### Les notions théoriques

Présentation et évolution de la réglementation en électricité  
Notions sur les grandeurs de base  
Les dangers de l'électricité  
Les zones à risque électrique  
Les niveaux d'habilitation et leurs limites  
Les équipements de protection collective et individuelle (EPI) et leurs fonctions (barrière, écran, gants, etc.)  
Les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages spécifiques aux opérations  
Conduite à tenir en cas d'incident ou d'accident d'origine électrique  
Les séquences de la mise en sécurité d'un circuit (BS)  
Les mesures de prévention à observer lors d'une Intervention BT élémentaire (BS)  
Les Instructions de sécurité spécifiques à son titre d'habilitation ( BE et HE manœuvre)

### Mise en situation pratique

S'assurer de la bonne mise en œuvre de son matériel et de ses outils  
Réaliser la mise hors tension pour son propre compte (pré-identification, séparation, condamnation, V.A.T.) et remettre sous tension  
Délimiter, et signaler la zone de travail  
Appréhender la zone de voisinage  
Délimiter et signaler la zone d'intervention  
Réaliser des opérations correspondant à son titre d'habilitation  
Respecter et faire respecter les instructions de sécurité  
Analyser les risques pour une situation donnée et correspondant à l'habilitation visée

### Conclusion

Evaluation Epreuve théorique et pratique  
Correction et commentaires sur les axes de progrès

2 jours

### Déroulement programme

Une première partie théorique permet d'aborder la problématique sécurité près d'organes électriques sous tension. La mise en situation pratique permet de mettre en œuvre les acquis théoriques (mise en situation, jeu de rôle).

### Public

Personnel non électricien amené à effectuer des opérations simples de remplacement ou de raccordement ou amené à effectuer des manœuvres d'exploitation en basse et haute tension.

### Pré requis

Aucun

## Modalité d'évaluation

Test écrit

Mise en situation

Fiches d'évaluation

## Suivi de l'action et appréciation des résultats

Attestation d'habilitation électrique

## Délai d'accès

Compris entre 15 jours et 2 mois en fonction de la disponibilité de nos formateurs et des salles.

## Tarifs

Les tarifs sont consultables sur notre site : [www.csinfoformation.com](http://www.csinfoformation.com) pour les prix publics.



Si vous êtes en situation d'handicap, nous sommes à votre écoute afin d'étudier les adaptations possibles à cette formation.



Plan d'accès ou modalités de visio transmis lors de la convocation.

### CSINFO FORMATION

89 route de la Noue  
Port de Limay  
78520 LIMAY  
01.76.21.68.40 / 01.34.77.81.20  
[service-formation@cs-info.com](mailto:service-formation@cs-info.com)



# Recyclage Habilitation Electrique pour des travaux d'ordre non électrique

HYGIENE ET SECURITE >> Habilitations électriques

## Objectifs

Etre capable de réaliser des interventions élémentaires et des manœuvres en respectant les règles de sécurité définies par la publication NF-C 18 510 depuis 07 2023 : " norme 18 510 / A2 " et d'appliquer les recommandations de la CNAMTS. Titre d'habilitation BS, BE Manœuvre, HE Manœuvre.

## Vous allez apprendre à

### Les notions théoriques

Présentation et évolution de la réglementation en électricité  
Notions sur les grandeurs de base  
Les dangers de l'électricité  
Les zones à risque électrique  
Les niveaux d'habilitation et leurs limites  
Les équipements de protection collective et individuelle (EPI) et leurs fonctions (barrière, écran, gants, etc.)  
Les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages spécifiques aux opérations  
Conduite à tenir en cas d'incident ou d'accident d'origine électrique  
Les séquences de la mise en sécurité d'un circuit (BS)  
Les mesures de prévention à observer lors d'une Intervention BT élémentaire (BS)  
Les Instructions de sécurité spécifiques à son titre d'habilitation ( BE et HE manœuvre)

### Mise en situation pratique

S'assurer de la bonne mise en œuvre de son matériel et de ses outils  
Réaliser la mise hors tension pour son propre compte (pré-identification, séparation, condamnation, V.A.T.) et remettre sous tension  
Délimiter, et signaler la zone de travail  
Appréhender la zone de voisinage  
Délimiter et signaler la zone d'intervention  
Réaliser des opérations correspondant à son titre d'habilitation  
Respecter et faire respecter les instructions de sécurité  
Analyser les risques pour une situation donnée et correspondant à l'habilitation visée

### Conclusion

Evaluation Epreuve théorique et pratique  
Correction et commentaires sur les axes de progrès

1,5 jours

### Déroulement programme

Une première partie théorique permet d'aborder la problématique sécurité près d'organes électriques sous tension. La mise en situation pratique permet de mettre en œuvre les acquis théoriques (mise en situation, jeu de rôle).

### Public

Personnel non électricien amené à effectuer des opérations simples de remplacement ou de raccordement ou amené à effectuer des manœuvres d'exploitation en basse et haute tension.

### Pré requis

Toute personne appelée à exécuter des tâches d'ordre non électrique à proximité d'installations électriques sous tension

## Modalité d'évaluation

Test écrit

Mise en situation

Fiches d'évaluation

## Suivi de l'action et appréciation des résultats

Attestation d'habilitation électrique

## Délai d'accès

Compris entre 15 jours et 2 mois en fonction de la disponibilité de nos formateurs et des salles.

## Tarifs

Les tarifs sont consultables sur notre site : [www.csinfoformation.com](http://www.csinfoformation.com) pour les prix publics.



Si vous êtes en situation d'handicap, nous sommes à votre écoute afin d'étudier les adaptations possibles à cette formation.



Plan d'accès ou modalités de visio transmis lors de la convocation.

### CSINFO FORMATION

89 route de la Noue  
Port de Limay  
78520 LIMAY  
01.76.21.68.40 / 01.34.77.81.20  
[service-formation@cs-info.com](mailto:service-formation@cs-info.com)



# Habilitation Electrique initiale basse tension pour des travaux d'ordre électrique

## HYGIENE ET SECURITE >> Habilitations électriques

### Objectifs

*Pour le B1 B1V : être capable de travailler sur des installations électriques sous la responsabilité d'un chargé de travaux ou d'un chargé d'intervention. Pour le B2 B2V : être capable de diriger des travaux d'ordre électrique. Pour le BC : être capable de mettre en sécurité des installations électrique pour le compte d'autres personnes. Etre capable de mettre en œuvre, les prescriptions de sécurité de la publication NF-C 18-510 depuis 07 2023 : " norme 18 510 / A2 " et d'appliquer les recommandations de la CNAMTS.*

### Vous allez apprendre à

#### Les notions théoriques tronc commun N°2

Les effets physiologiques du courant , les domaines de tension

Les zones d'environnement, leurs limites, les rôles, titres et symboles d'habilitation

Les principes généraux de la prévention à appliquer au cours d'une opération électrique (analyse des risques, consignation, EPC, EPI, etc.)

Mise en sécurité d'un circuit (consignation, mise hors tension, mise hors de portée) et déroulement de la Vérification d'Absence de Tension (V.A.T.)

Les équipements de protection collective et individuelle, leurs fonctions et limites (barrière, écran, gants, etc.)

Analyse des risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages utilisés dans l'environnement

Conduite à tenir en cas d'incident ou d'accident d'origine électrique

#### Les notions théoriques du module spécifique B1 B1V B2 B2V

Les différents travaux hors tension avec ou sans environnement électrique

Le rôle du charge de consignation et du charge d'exploitation électrique

Les prescriptions d'exécution des travaux

Les fonctions des matériels électriques BT et TBT

Les documents applicables dans le cadre des travaux hors tension (attestation de consignation, avis de fin de travail

Les stagiaires devront se munir obligatoirement de leurs vêtements de travail et de leurs EPI pour la partie pratique

(casque avec visière, gants isolants, tapis isolant, V.A.T....)

Les notions théoriques du module spécifique BC

Les informations et documents à échanger ou transmettre au charge d'exploitation électrique et au charge de travaux et les opérations de consignation

#### Mise en situation pratique

Reconnaître les matériels à leur domaine de tension

Assurer la surveillance électrique de l'opération

L'exécutant respecte les instructions données par le chargé de travaux

Pour les charges de travaux : identifier le charge d'exploitation électrique et échanger les informations nécessaires et respecter les instructions données par le charge d'exploitation électrique ou par le charge de consignation et faire respecter les consignes

Organiser, délimiter, et signaler la zone de travail (Pour B2 et B2V)

Eliminer un risque de présence de tension dans la zone des opérations électriques BT - zone 4 - (mise en place de natte isolante, etc.). (Pour B1V et B2V)

Rédiger les documents applicables dans le cadre des travaux (pour les charges de travaux), identifier, vérifier et utiliser le matériel et l'outillage appropriés

Identifier les ouvrages ou les installations et les zones d'environnement objet des travaux (domaine de tension, locaux réservés, etc.)

Effectuer des travaux hors tension avec ou sans la présence de pièces nues sous tension, rendre compte de son activité

Rédiger les documents pouvant être utilisés lors d'une consignation (attestation de consignation en une étape, attestation de consignation en deux étapes)

Réaliser la consignation en une étape et la consignation en deux étapes sur différents types de matériels

Analyser les risques pour une situation donnée et correspondant à l'habilitation visée

#### Conclusion

Evaluation Epreuve théorique et pratique

Correction et commentaires sur les axes de progrès



3 jours

Déroulement programme	Public	Pré requis
Une première partie théorique permet d'aborder la problématique sécurité près d'organes électriques sous tension. La deuxième partie permet de mettre en œuvre les savoirs acquis.	Personnel électricien exécutant, chargé de travaux ou chargé d'essai.	Avoir des compétences en électricité dans le domaine de tension considéré, sur les ouvrages ou sur les installations électriques, résultant d'une formation ou d'une pratique professionnelle.  Ramener ses EPI ( surtout casques et gants )

Modalité d'évaluation	Suivi de l'action et appréciation des résultats
Test écrit  Mise en situation  Fiches d'évaluation	Attestation d'habilitation électrique

Délai d'accès	Tarifs
Compris entre 15 jours et 2 mois en fonction de la disponibilité de nos formateurs et des salles.	Les tarifs sont consultables sur notre site : <a href="http://www.csinfoformation.com">www.csinfoformation.com</a> pour les prix publics.



Si vous êtes en situation d'handicap, nous sommes à votre écoute afin d'étudier les adaptations possibles à cette formation.



Plan d'accès ou modalités de visio transmis lors de la convocation.

#### CSINFO FORMATION

89 route de la Noue  
Port de Limay  
78520 LIMAY  
01.76.21.68.40 / 01.34.77.81.20  
[service-formation@cs-info.com](mailto:service-formation@cs-info.com)



# Recyclage Habilitation Electrique basse tension pour des travaux d'ordre électrique

HYGIENE ET SECURITE >> Habilitations électriques

## Objectifs

Actualiser ses connaissances et être capable de mettre en application les prescriptions sécurité de la publication UTE 18.530.

## Vous allez apprendre à

### Rappel des points fondamentaux

Notions élémentaires de l'électricité  
Mise en évidence de la tension et du courant  
Travaux électriques en BT  
Classement des installations

### Définition de l'étendue des tâches et des secteurs autorisés

### Mise à jour des connaissances en fonction

Des nouveaux textes et nouveaux documents  
Des nouveaux matériaux et équipements utilisés ou à utiliser

### Comment travailler en sécurité

### Choix du matériel

### Conduite à tenir en cas d'accident d'origine électrique

1,5 jours

Déroulement programme	Public	Pré requis
Rappel des points fondamentaux. Définition de l'étendue des tâches et des secteurs autorisés. Comment travailler en sécurité. Conduite à tenir en cas d'accident d'origine électrique	Personnel ayant suivi un stage d'habilitation depuis environ 3 ans (conseil de la CNAM).	Il est demandé à chaque participant de se munir de son titre d'habilitation.

## Modalité d'évaluation

Test écrit

Mise en situation

Fiches d'évaluation

## Suivi de l'action et appréciation des résultats

Attestation d'habilitation électrique

## Délai d'accès

Compris entre 15 jours et 2 mois en fonction de la disponibilité de nos formateurs et des salles.

## Tarifs

Les tarifs sont consultables sur notre site : [www.csinfoformation.com](http://www.csinfoformation.com) pour les prix publics.



Si vous êtes en situation d'handicap, nous sommes à votre écoute afin d'étudier les adaptations possibles à cette formation.



Plan d'accès ou modalités de visio transmis lors de la convocation.

### CSINFO FORMATION

89 route de la Noue  
Port de Limay  
78520 LIMAY  
01.76.21.68.40 / 01.34.77.81.20  
[service-formation@cs-info.com](mailto:service-formation@cs-info.com)



# Habilitation Electrique Haute Tension pour électricien

HYGIENE ET SECURITE >> Habilitations électriques

## Objectifs

*Opérer en sécurité sur tout ou partie d'un ouvrage électrique haute tension (HTA) en Exploitation et respecter les prescriptions de sécurité définies par la norme NF C 18 510 depuis 07 2023 : " norme 18 510 / A2 "*

## Vous allez apprendre à

### Rappels

Définitions : opérations, personnes concernées, ouvrages électriques  
Réglementation, normes, recommandations  
Domaines de tension  
Distances de sécurité par rapport aux pièces actives  
Zones d'environnement électrique  
Habilitation électrique  
Effets physiopathologiques du courant électrique

### Distribution de l'énergie électrique

Production d'énergie électrique  
Réseaux de transports et de distribution  
Signalisation et repérages  
Postes Haute Tension  
Caractéristiques des transformateurs  
Matériel électrique utilisé en haute tension

### Opérations sur tout ou partie d'un ouvrage électrique HTA

Locaux d'accès réservés aux électriciens  
Travaux ou interventions sur des équipements des domaines BT et TBT comportant des circuits haute tension  
Opérations hors tension  
Opérations au voisinage en HTA  
Outils isolés à main  
Equipeement de protection individuelle (EPI)  
Consignes et documents écrits

### Incidents ou accidents

Incendie d'origine électrique  
Notions de secourisme  
Enceintes confinées  
Conducteur électrique tombé à terre (tension de pas)

1 jour

Déroulement programme	Public	Pré requis
Analyse de vidéos. Utilisation d'équipements de mesures, de protection et de consignation. Contrôle de connaissances théoriques et pratiques (format de la norme NF C 18-510).	Tout électricien chargé d'assurer des travaux ou des consignations sur tout ou partie d'un ouvrage électrique HTA en exploitation.	Avoir des compétences en électricité dans le domaine de tension considéré, sur les ouvrages ou sur les installations électriques, résultant d'une formation ou d'une pratique professionnelle.  Ramener ses EPI ( surtout casques et gants )

Modalité d'évaluation	Suivi de l'action et appréciation des résultats
<p>Test écrit</p> <p>Mise en situation</p> <p>Fiches d'évaluation</p>	Attestation d'habilitation électrique

Délai d'accès	Tarifs
Compris entre 15 jours et 2 mois en fonction de la disponibilité de nos formateurs et des salles.	Les tarifs sont consultables sur notre site : <a href="http://www.csinfoformation.com">www.csinfoformation.com</a> pour les prix publics.



Si vous êtes en situation d'handicap, nous sommes à votre écoute afin d'étudier les adaptations possibles à cette formation.



Plan d'accès ou modalités de visio transmis lors de la convocation.

**CSINFO FORMATION**  
 89 route de la Noue  
 Port de Limay  
 78520 LIMAY  
 01.76.21.68.40 / 01.34.77.81.20  
[service-formation@cs-info.com](mailto:service-formation@cs-info.com)

**CSINFO**  
 FORMATION



# Recyclage Habilitation Electrique Haute Tension pour electricien

HYGIENE ET SECURITE >> Habilitations électriques

## Objectifs

*Vous devez réarmer ou manœuvrer des organes hautes tension (disjoncteur, interrupteur...). Etre capable de mettre en œuvre, les prescriptions de sécurité de la publication NF-C 18 510 depuis 07 2023 : " norme 18 510 / A2 " et d'appliquer les recommandations de la CNAMTS. Se préparer à l'habilitation HE Manœuvre.*

## Vous allez apprendre à

### Les notions théoriques tronc commun N°1

Distinguer les grandeurs électriques, telles que courant, tension, résistance, puissance, alternatif et continu, etc  
Les effets physiologiques du courant, les domaines de tension  
Les zones d'environnement et leurs limites  
Les rôles, titres et symboles d'habilitation  
Les prescriptions associées aux zones de travail  
Les équipements de protection collective et individuelle, leurs fonctions, leur limites (barrière, écran, gants, etc.)  
Les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages utilisés dans l'environnement  
Conduite à tenir en cas d'incident ou d'accident d'origine électrique

### Les notions théoriques du module spécifique HE Manœuvre

Citer les limites de l'habilitation HE Manœuvre (Autorisation et interdits, etc.)  
Enoncer les instructions de sécurité spécifiques aux manœuvres  
Nommer les informations et documents à échanger ou à transmettre au charge d'exploitation électrique ou au charge de consignation

### Mise en situation pratique

Reconnaître l'appartenance des matériels à leur domaine de tension  
Identifier les limites et les zones d'environnement  
Reconnaître la zone de travail ainsi que les signalisations et repérages associés  
S'assurer de la bonne mise en œuvre de son matériel et de ses outils  
Appliquer les procédures et consignes en cas d'accident corporel ou d'incendie dans un environnement électrique  
Identifier, vérifier et utiliser les EPI appropriés  
Réaliser des manœuvres dans le domaine de tension concerné  
Respecter et faire respecter les règles et les instructions de sécurité  
Identifier le chargé d'exploitation électrique ou le chargé de consignation, respecter les instructions et échanger les informations nécessaires  
Analyser les risques pour une situation donnée et correspondant à l'habilitation visée  
Rendre compte de son activité

### Conclusion

Evaluation Epreuve théorique et pratique  
Correction et commentaires sur les axes de progrès

0,5 jour soit 3h30

Déroulement programme	Public	Pré requis
<p>Une première partie théorique permet d'aborder la problématique sécurité près d'organes électriques sous tension.</p> <p>La partie savoir faire permet de mettre en œuvre les acquis de la première partie.</p>	<p>Personnel non électricien amené à effectuer des manœuvres en HTA (haute tension)</p>	<p>Avoir des compétences en électricité dans le domaine de tension considéré, sur les ouvrages ou sur les installations électriques, résultant d'une formation ou d'une pratique professionnelle.</p> <p>Ramener ses EPI ( surtout casques et gants )</p>

Modalité d'évaluation	Suivi de l'action et appréciation des résultats
<p>Test écrit</p> <p>Mise en situation</p> <p>Fiches d'évaluation</p>	<p>Attestation d'habilitation électrique</p>

Délai d'accès	Tarifs
<p>Compris entre 15 jours et 2 mois en fonction de la disponibilité de nos formateurs et des salles.</p>	<p>Les tarifs sont consultables sur notre site : <a href="http://www.csinfoformation.com">www.csinfoformation.com</a> pour les prix publics.</p>



Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes à votre écoute afin d'étudier les adaptations possibles à cette formation.



Plan d'accès ou modalités de visio transmis lors de la convocation.

#### CSINFO FORMATION

89 route de la Noue  
 Port de Limay  
 78520 LIMAY  
 01.76.21.68.40 / 01.34.77.81.20  
[service-formation@cs-info.com](mailto:service-formation@cs-info.com)



# Initiale et Recyclage pour des véhicules électriques ou hybrides pour des non électriciens

## HYGIENE ET SECURITE >> Habilitations électriques

### Objectifs

*Etre capable pour du personnel non-électricien de réaliser des opérations non-électriques au sein d'un véhicule électrique ou au voisinage en respectant les règles de sécurité définies par la nouvelle norme NF-C 18 550. Connaître les dangers de l'électricité et être capables d'analyser le risque électrique. Etre informés de la conduite à tenir en cas d'accident ou d'incendie d'origine électrique.*

### Vous allez apprendre à

#### Les notions théoriques

- ✓ Notions élémentaires d'électricité
- ✓ Exemples d'accident
- ✓ Appareillage de protection
- ✓ Protection contre les contacts directs
- ✓ Rôle des intervenants
- ✓ Zones de travail
- ✓ Manoeuvres et consignation
- ✓ Opérations et travaux non-électriques
- ✓ Conduite en cas d'accident ou d'incendie

#### Les notions pratiques

- ✓ 2 heures de pratique sur le matériel et un véhicule électrique
- ✓ Présentation des équipements électriques

#### Conclusion

- ✓ Quizz en fin de formation
- ✓ Evaluation et commentaires

1 jour

#### Déroulement programme

L'alternance d'exposés théoriques, d'études de cas pratiques, de jeux de rôles, de travaux en groupe permet de les préparer à l'exercice quotidien de leur fonction.

#### Public

Personnel non électricien

#### Pré requis

Etre obligatoirement muni des équipements de protection individuelle (tenue de travail, et chaussures de sécurité) pour effectuer les travaux pratiques de la formation.



## Modalité d'évaluation

Test écrit

Mise en situation

Fiches d'évaluation

## Suivi de l'action et appréciation des résultats

Attestation d'habilitation électrique

## Délai d'accès

Compris entre 15 jours et 2 mois en fonction de la disponibilité de nos formateurs et des salles.

## Tarifs

Les tarifs sont consultables sur notre site : [www.csinfoformation.com](http://www.csinfoformation.com) pour les prix publics.



Si vous êtes en situation d'handicap, nous sommes à votre écoute afin d'étudier les adaptations possibles à cette formation.



Plan d'accès ou modalités de visio transmis lors de la convocation.

### CSINFO FORMATION

89 route de la Noue  
Port de Limay  
78520 LIMAY  
01.76.21.68.40 / 01.34.77.81.20  
[service-formation@cs-info.com](mailto:service-formation@cs-info.com)



# Initiale Habilitation Electrique Véhicule Electrique ou Hybride

## HYGIENE ET SECURITE >> Habilitations électriques

### Objectifs

*Pour le B1L B1VL B1XL: être capable de travailler sur des véhicules sous la direction d'un chargé de travaux ou d'intervention.*

*Pour le B2L B2VL B2XL: être capable de diriger des travaux d'ordre électrique.*

*Pour le BCL : être capable de gérer la consignation complète du véhicule.*

*Pour le BRL : être capable de réaliser des dépannages électriques. Toutes ces opérations en respectant les règles de sécurité définies par la publication NF-C 18 550 et d'appliquer les recommandations de la CNAMTS.*

### Vous allez apprendre à

#### Les notions théoriques :

- Notions élémentaires d'électricité Les travaux & Le rôle de chacun
- L'Habilitation dans les travaux
- Les prescriptions d'exécution des travaux
- Les matériels BT et TBT
- Les documents qui accompagnent les Travaux
- Analyse des risques liés aux Travaux
- Les mesures de prévention
- La consignation en deux étapes
- Instructions de sécurité pour B2VL , B2XL
- Les limites d'application

#### Les notions pratiques :

- ½ journée de pratique sur le matériel et un véhicule électrique
- Présentation des équipements électriques

#### conclusion :

- Quiz en fin de formation

2 jours

Déroulement programme	Public	Pré requis
Notions théoriques et pratiques.  Quiz et Evaluation	Toutes personnes ayant des notions élémentaires (expertise, dépanneur-remorquage , secours, déconstruction, contrôle technique, crash-test, opération batterie)	Avoir des compétences en électricité et d'une pratique professionnelle dans le domaine automobile ( vpetements, EP,...)

Modalité d'évaluation	Suivi de l'action et appréciation des résultats
Test écrit  Mise en situation  Fiches d'évaluation	Attestation d'habilitation électrique

Délai d'accès	Tarifs
Compris entre 15 jours et 2 mois en fonction de la disponibilité de nos formateurs et des salles.	Les tarifs sont consultables sur notre site : <a href="http://www.csinfoformation.com">www.csinfoformation.com</a> pour les prix publics.



Si vous êtes en situation d'handicap, nous sommes à votre écoute afin d'étudier les adaptations possibles à cette formation.



Plan d'accès ou modalités de visio transmis lors de la convocation.

**CSINFO FORMATION**  
89 route de la Noue  
Port de Limay  
78520 LIMAY  
01.76.21.68.40 / 01.34.77.81.20  
[service-formation@cs-info.com](mailto:service-formation@cs-info.com)



# Recyclage Habilitation Electrique Véhicule Electrique ou Hybride

HYGIENE ET SECURITE >> Habilitations électriques

## Objectifs

*Pour le B1L B1VL B1XL : être capable de travailler sur des véhicules sous la direction d'un chargé de travaux ou d'intervention.*

*Pour le BCL : être capable de gérer la consignation complète du véhicule.*

*Pour le BRL : être capable de réaliser des dépannages électriques*

*Toutes ces opérations en respectant les règles de sécurité définies par la publication NF-C 18 550 et d'appliquer les recommandations de la CNAMTS.*

## Vous allez apprendre à

Les notions théoriques :

- ✓ Notions élémentaires d'électricité les travaux et le rôle de chacun
- ✓ L'habilitation dans les travaux
- ✓ Les prescriptions d'exécution des travaux
- ✓ Les matériels BT et TBT
- ✓ Les documents qui accompagnent les travaux
- ✓ Analyse des risques liés aux travaux
- ✓ Les mesures de prévention
- ✓ La consignation en deux étapes
- ✓ Instruction de sécurité pour B2VL, B2XL
- ✓ Les limites d'application

Les notions pratiques

- ✓ ½ journée de pratique sur le matériel et un véhicule électrique
- ✓ Présentation des équipements électriques

Conclusion

- ✓ Quiz en fin de formation
- ✓ Evaluation et commentaires

Une journée

Déroulement programme	Public	Pré requis
Notions théoriques et pratiques  Quiz et évaluation	Toutes personnes ayant des notions élémentaires (expertise, dépanneur-remorquage, secours, déconstruction, contrôle technique, crash-test, opération batterie)	Avoir des compétences en électricité et d'une pratique professionnelle dans le domaine automobile

Modalité d'évaluation	Suivi de l'action et appréciation des résultats
Test écrit  Mise en situation  Fiches d'évaluation	Attestation d'habilitation électrique

Délai d'accès	Tarifs
Compris entre 15 jours et 2 mois en fonction de la disponibilité de nos formateurs et des salles.	Les tarifs sont consultables sur notre site : <a href="http://www.csinfoformation.com">www.csinfoformation.com</a> pour les prix publics.



Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes à votre écoute afin d'étudier les adaptations possibles à cette formation.



Plan d'accès ou modalités de visio transmis lors de la convocation.

**CSINFO FORMATION**  
 89 route de la Noue  
 Port de Limay  
 78520 LIMAY  
 01.76.21.68.40 / 01.34.77.81.20  
[service-formation@cs-info.com](mailto:service-formation@cs-info.com)

