



## Habilitation électrique : B1 B1V B2 B2V électricien



### OBJECTIFS

Etre capable de respecter les consignes de sécurité définies par la publication UTEC 18-510 dans le cadre de la brochure ED 6127 de l'INRS.  
Etre capable d'appliquer ces prescriptions aux domaines et situations propres à son environnement de travail.  
Permettre à l'employeur de délivrer l'habilitation électrique à son salarié.

### CONTENU

Effets du courant sur le corps humain : électrisation, électrocution, brûlure.  
Ouvrage ou installations : domaines de tension, limites et reconnaissance des matériels.  
Zones d'environnement et leurs limites Habilitation : principe, symboles, limites et formalisation.  
Analyse des risques et mise en œuvre des principes généraux de prévention.  
Surveillance des opérations.  
Mise en sécurité d'un circuit : mise hors tension, VAT, consignation, mise hors de portée.  
Équipements de protection collective : identifier, vérifier, utiliser.  
Équipements de protection individuelle : identifier, vérifier, utiliser.  
Équipements de travail utilisés (échelles, outils à main...) : risques et mise en œuvre Incendies et accidents sur ou près des ouvrages et installations électriques.  
Caractérisation des travaux et limites : hors tension, sous tension avec ou sans voisinage.  
Chargé de consignation et chargé d'exploitation électrique : rôle, instructions, échange d'informations.  
Habilitation : symbole et limites.  
Mesures de prévention à appliquer lors des travaux : éliminer le risque, organiser, délimiter, signaler, respecter et faire respecter.  
Matériels électriques dans leur environnement : fonction, caractéristiques, identification.  
Documents applicables lors de travaux : instructions de sécurité, attestation de consignation, attestation de première étape de consignation, autorisation de travail, avis de fin de travail.  
Équipements de travail utilisés : risque, vérification, identification, utilisation.

### EN ALTERNANCE

Non

## MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Formation individualisée

## PRÉ-REQUIS

Electriciens. Cette habilitation est destinée aux personnels en charge de travaux d'ordre électrique

## PUBLICS

Salarié ou "en activité"

## VALIDATION

Autre certification

## MODALITÉS DE VALIDATION

Dispositif d'appréciation des résultats prévu par le Greta (article L 6353-1 du code du travail)

## SERVICES VALIDEURS

Le Greta délivre une attestation des acquis

## TARIF

483 € / par personne net de TVA

## DURÉE INDICATIVE

21 heures

## Contacts

### GRETA NORD ISERE

#### La Tour du Pin

4, Impasse Justin Vernet  
38110 LA TOUR DU PIN  
Contact GRETA NORD ISERE  
Tél : 04 74 28 04 86