

### Objectifs de la formation :

---

- ✓ Rendre les stagiaires capables de respecter les prescriptions de sécurité définies par la publication UTE C 18-510.
- ✓ Permettre de réaliser des opérations non électriques dans une zone ou un local réservé aux électriciens.

### Public concerné :

---

- ✓ Personnel non électricien effectuant des manœuvres non électriques autorisées à proximité d'ouvrages électriques restés ou non sous tension.

### Prérequis :

---

Aucun

### Pédagogie :

---

- ✓ Formation théorique et pratique en salle, suivi d'une séance de travaux pratiques afin de déterminer les limites du B0

### Matériel fourni par LMT

---

- 1 Maquette pédagogique & EPI
- 1 Vidéoprojecteur
- 1 Support de cours
- 1 Recueil d'instructions

### Lieu de formation

---

- ✓ En intra : Sur site client.
- ✓ En inter : A Versailles

### Nombre de stagiaires

---

- ✓ A l'appréciation de l'entreprise mais 12 stagiaires est le nombre maximum réglementaire



**TOUATI Patrick-Léo**  
**06 07 65 63 75**  
formation@lmt-formation.fr  
gestion@lmt-formation.fr  
[www.lmt-formation.fr](http://www.lmt-formation.fr)

## Programmes

*Formation d'une durée de 1 jour se présentant ainsi :*

- ✓ Journée 1 :
  - Matin
    - Présentation :
      - De la formation
      - Des objectifs
    - Présentation de la procédure d'habilitation selon le recueil UTE C 18-510
    - Notions élémentaires d'électricité :
      - Tension et le courant
      - Puissance
      - Protection électrique
    - Évaluation des risques et effets physiopathologiques du courant électrique
      - Exemples d'accidents (contact direct, contact indirect, court-circuit)
      - Interventions et travaux non électriques en Basse Tension
    - Distances de sécurité
    - Autorisation de travaux
    - Lecture de la signalisation
    - Principe et exemples de verrouillage
    - Manœuvres et consignation / Rôle des différents intervenants
    - Matériel de sécurité électrique (outillages et équipement de protection individuelle)
    - Outils électriques portatifs à main (choix du matériel)
    - Incendie dans les installations électriques
  - Après midi
    - Travaux hors tension en Basse Tension
    - Analyse de la norme NF C 18.510
    - Mission du chargé de consignation, du chargé de travaux et de l'exécutant
    - Définition des zones de voisinage de pièces nues sous tension BT
    - Evaluation des risques
    - Test théorique avec un QCM sur 20 questions
    - Présentation des équipements électriques

