



## Connaissances de base des risques électriques et de la protection des installations et des appareils

Ref : F15\_Basics [FR25]

### niveau

- ✓ basic

### langues

- ✓ DE/LU
- ✓ FR

### durée

- ✓ 4 heures

### nombre de participants

- ✓ 10 maximum

### format

- ✓ en présentiel

### prix

- ✓ Cette formation est proposée par notre partenaire LC Academie ([www.lc-academie.lu/fr](http://www.lc-academie.lu/fr))

### conditions de participation

- ✓ aucune connaissance préalable en électricité n'est requise
- ✓ aptitude médicale valable
- ✓ age minimum de 18 ans

### Certification

- ✓ Certificat de participation

### lieu | dates

- ✓ Cette formation est exclusivement proposée par notre partenaire LC Academie ([www.lc-academie.lu/fr](http://www.lc-academie.lu/fr))
- ✓ formation SEC017

### contact

- ✓ Jean-Claude Theisen  
([jhang.theisen@lagom.lu](mailto:jhang.theisen@lagom.lu))

Cette formation s'adresse aux personnes

- ✓ qui n'ont pas de formation électrique.
- ✓ qui ne sont pas chargées d'effectuer des travaux à proximité d'installations électriques.

### objectif

Reconnaître les dangers du courant électrique et comprendre comment s'en protéger.

### Contenu (partie théorique)

- ✓ Principes électrotechniques
- ✓ L'alimentation électrique au Luxembourg
- ✓ Accidents électriques et conséquences
- ✓ Choc électrique
- ✓ Court-circuit et arc électrique
- ✓ Identifier et analyser les risques
- ✓ Mesures techniques de sécurité
- ✓ Mesures organisationnelles de sécurité
- ✓ Mesures de sécurité individuelles
- ✓ Les 5 règles de sécurité (travaux hors tension)
- ✓ Responsabilités au sein de l'entreprise