

Base d'électricité

Responsable du cours	Philippe Morey	
Nb de jours de formation	1	
N° du jour de cours	4	

Objectifs de ce cours

- Mise à jour et mise à niveau des connaissances nécessaires en électricité
- Connaître les aspects légaux, obligations et responsabilités
- Connaître les technologies électriques de conversion
 - Les connaissances plus détaillées feront parties des modules spécifiques

Descriptif du cours :

Jour 1 :

- *Matin :*
 - Composition de la matière, courant continu et alternatif
 - Puissance - énergie, réseau électrique, libéralisation
 - Installation électriques et règles de sécurité
 - Mesures de protection
- *Après-midi :*
 - Consommation électrique et efficacité
 - SIA 380 / 4 - moteurs, éclairage, choix des équipements
 - Equipotentialié, champ électrique et magnétique, ORNI
 - Mesures pour optimiser l'utilisation de l'énergie électrique