

Durée :

4 jours (28 h.)

Les participants et leur pré-requis :

Menuisiers, serruriers, maçons, plombiers, chauffagistes ...

Notre intervenant :

Ingénieur Expert en électricité industrielle

L'organisation :

Lieu : A déterminer Occitanie

Dates : A définir

Horaires : 08h30 17h00

Coût par participant :

**1328 € HT
(1593.6 € TTC)**

Renseignements et inscriptions :

Sabine ACCO

LES OBJECTIFS :

- Connaître la norme NF C 15-100.
- Connaître le matériel utilisé.
- Réaliser un câblage électrique aux normes.
- Câbler un automatisme en comprenant les branchements.
- Connaître le matériel utilisé.

NOTRE CHOIX PEDAGOGIQUE ET LES MODALITES D'EVALUATION:

Formation pratique intensive avec apports de théorie appliquée.
Remise d'un document de cours aide-mémoire à chaque participant.

Evaluation qualitative et quantitative effectuée par les participants en fin de formation

LE CONTENU DE LA FORMATION :

■ **Electricité bâtiment**

- Les valeurs, les formules.
- L'installation (besoins, abonnement, compteur).
- Les sécurités (disjoncteur, fusible, système différentiel)
- Précautions liées à la norme C 15-100 (encastrement, saillie ...).
- Les montages : prises de courant, circuits lumières (simples, double, va et vient), chauffage et régulation.

■ **Automatisme bâtiment**

- Notions d'automatisme.
- Les modes de liaisons (filaire, bus, courant porteur, radio).
- La partie commande (simple, groupée...).
- L'armoire de commande.
- Sécurité et norme NF - P 25-362.