

### Réseaux, Norme NF C 14-100 et Matériels Associés Thème : “Branchement à puissance surveillée”

IFGC

#### Durée :

**1 journée**

(7 heures)  
9H-12H30 / 14H-17H30  
(accueil à partir  
de 8H30)

#### Intervenants :

Formateur IFGC, expert  
Norme NF C 14-100,  
expert matériel de  
branchement BT

#### Lieux des sessions :

Paris, Lyon, Marseille,  
Cahors, Toulouse, Metz

#### Dates :

Nous consulter

#### Prix catalogue :

420 euros HT

*Développer vos compétences et améliorer votre professionnalisme dans la conception des branchements à puissance surveillée en intégrant les évolutions de la Norme NF C 14-100 (édition 2008).*

### 1. Les Pré-requis

- › Niveau Débutant.
- › Connaissances de base en électricité.

### 2. Les Profils concernés

Architectes, ingénieurs ou Bureaux d'Etudes, entreprises d'installation de matériel électrique BT, syndicats d'électrification.

### 3. Les Objectifs de la formation

- › Acquérir toutes les compétences nécessaires à la prescription des matériels pour les “branchements à puissance surveillée”.
- › Être capable de concevoir et de réaliser une installation électrique de branchement conformément à la Norme NF C 14-100 (édition 2008).

## Réseaux, Norme NF C 14-100 et Matériels Associés

**Module 2.3**

*Thème : “Branchement à puissance surveillée”*

IFGC

### 4. Le Programme de la formation

- › **Présentation de la Norme NF C 14-100** (édition 2008)
- › **Présentation des différents types de matériels pour les “branchements à puissance surveillée”** (coffrets de coupure 400A et protection 200A, ECP 3D, matériel S19, tableaux TIPI...)
- › **Présentation des nouvelles règles de dimensionnement des “branchements à puissance surveillée” liée aux 3 paliers de puissance.**
- › **Présentation des nouvelles règles de calcul du plan de protection d’une installation à puissance surveillée**
- › **Exemples de conception et de réalisation de branchement avec mise en situation des différents matériels.**
- › **Définition du Gestionnaire du Réseau de Distribution (GRD)**
- › **Présentation type des dossiers de branchements et du document d’auto contrôle.**

**CONTACT : Isabel Sicard** - Responsable Pédagogique

IFGC - Lim France SA

Organisme de Formation N° 73310391031

Burolines - Bâtiment 1 - 2 bis, rue Marcel Doret - 31700 Blagnac

Tél : 05 34 60 49 54 / Fax : 05 34 60 49 59

Mail : isabel.sicard@groupe-cahors.com

**inscription en ligne sur : [www.groupe-cahors.com](http://www.groupe-cahors.com)**