

# ST14 : Mettre en service les motorisations io pour la terrasse avec des commandes locales et le pilotage à distance

## Fiche programme

### COMPETENCES :

- S'approprier les caractéristiques techniques des différents moteurs pour identifier les types de produits porteurs compatibles
- Régler et/ou modifier le réglage des motorisations de la terrasse à partir d'un point de commande io
- Ajouter ou supprimer un point de commande et/ou un capteur io sur les différents moteurs
- Associer et piloter les récepteurs d'éclairage led io
- Personnaliser l'usage des points de commande et des capteurs de confort et de sécurité io
- Personnaliser le pilotage à distance de la terrasse et le smartphone de l'utilisateur

### Public :

Techniciens et commerciaux

### MOYENS PERMETTANT DE SUIVRE L'EXECUTION DE LA FORMATION :

#### Nombre de stagiaires :

8 personnes maximum

#### Durée :

1 jour, soit 7 heures

#### Horaires :

8h30 à 12h30 et 13h30 à 16h30

#### Modalités d'évaluation :

Questionnaire d'évaluation des acquis ou évaluation formative

Une attestation de formation (Article L.6353.1 du code du travail) sera remise à chacun des participants

### NIVEAU DE CONNAISSANCES PRE-REQUIS POUR SUIVRE LA FORMATION :

- Connaître la structure et le principe de fonctionnement d'un store extérieur
- Utiliser les fonctionnalités d'un smartphone

### OBJECTIFS :

- Identifier les caractéristiques techniques des motorisations Sunéa, Sunilus et Maestria io permettant de s'adapter à chaque type de réglage
- Retrouver les informations permettant de réaliser l'ensemble des réglages et les appliquer pour les différents moteurs cités
- Identifier les cas nécessitant de mettre le moteur en mode usine et effectuer la procédure
- Acquérir la méthode pour ajouter ou supprimer un point de commande et un capteur
- Maîtriser le principe de navigation des points de commande pour les utiliser et les personnaliser
- Découvrir les fonctions des capteurs
- Utiliser et personnaliser les capteurs
- Déterminer les composants électriques nécessaires à l'ajout de l'éclairage à un store
- Câbler la solution d'éclairage
- Enregistrer des produits io dans un Connexoon terrasse à partir de l'application
- Se donner une méthode pour personnaliser l'interface de pilotage du Connexoon terrasse

### PROGRAMME :

- La découverte de la gamme des solutions Somfy :
  - Les moteurs io : Sunéa, Sunilus et Maestria
  - Le récepteur io : led on/off et variation
  - Les capteurs io : Sunis, Thermis et Eolis
  - Les commandes locales io : Smooove, Situo 1 et 5, Nina Group
  - La commande à distance : Connexoon terrasse
- Les réglages des moteurs en fonction du type de stores extérieurs
- La méthodologie de réglage des moteurs, de l'ajout des différents points de commande et des capteurs
- La personnalisation des points de commande et des fonctions des capteurs
- Le câblage et la mise en service de la lumière
- Le pilotage global de l'ensemble des composants : moteurs, capteurs, lumière et points de commande
- Les principales fonctions de Connexoon

### MODALITÉ :

- Formation présentielle

### METHODES MOBILISEES :

- Apports théoriques
- Travaux pratiques
- Travaux méthodologiques sur l'usage des supports techniques papier ou digitaux (notices et carnet de chantier) pour développer l'autonomie

### MOYENS TECHNIQUES ET ENCADREMENT :

Salle de formation équipée de produits porteurs, de motorisations et d'automatismes ou équipements pédagogiques nomades ayant les mêmes fonctionnalités

### QUALIFICATION DES FORMATEURS :

Formateur professionnel expert de la technologie Somfy et formé à la pédagogie pour adultes

### ACCESSIBILITE :

Accessible aux personnes handicapées

### Calendrier et lieux des formations (2020) :

- |  |               |
|--|---------------|
| • Nantes (44) - Centre de formation          | 12/02         |
| • Gennevilliers (92) - Centre de formation   | 11/03         |
| • Aix en Provence (13) - Centre de formation | 10/06         |
| • Lyon (69) - Centre de formation            | 03/03 - 06/10 |
| • Cluses (74) - Centre de formation          | 10/11         |

Prix du stage (€ HT)	Centre de Formation Somfy*	Site client**
Interentreprises (par pers pour 1 jour)	237	356
Intra-entreprise (pour 1 jour) ***	1 298	1 927

\* Sur site mis à disposition par Somfy (Centre de formation) : repas pris en charge par Somfy

\*\* Sous réserve de conditions matérielles suffisantes. Nous consulter

\*\*\* La formation peut se dérouler en intra-entreprise sous réserve que l'environnement technique et le réseau informatique le permettent  
Ces points nécessitent d'être évalués et validés par le formateur