

# ST56 : Préconiser les solutions de motorisation pour portes de garage & portails

## Fiche programme

### COMPETENCES :

- Préconiser une solution de motorisation pour portes de garage et portails répondant aux contraintes d'une installation
- S'approprier l'ensemble des accessoires pour portes de garage et portails
- S'informer sur les possibilités d'usage d'une porte de garage et d'un portail motorisés pour personnaliser l'installation

### Public :

Techniciens et commerciaux  
**MOYENS PERMETTANT DE SUIVRE  
L'EXECUTION DE LA FORMATION :**

#### Nombre de stagiaires :

6 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 :

- Aucun

### OBJECTIFS :

- Identifier les différents portails et portes de garage
- Identifier les motorisations de portails et de portes de garage : moteurs, points de commande et accessoires
- Repérer les informations nécessaires pour réaliser des préconisations de moteurs et/ou d'automatismes (nombre de câbles, section, écoinçon, type d'ouvertures ...)
- Découvrir les accessoires mécaniques liés aux contraintes d'installation (adaptateur porte latérale, serrure, support pilier étroit, bras spécifiques ...)
- Préconiser les accessoires de sécurité en fonction des exigences normatives
- Identifier les accessoires de commande et leurs fonctions
- Préconiser une solution répondant aux besoins du client et aux contraintes de l'installation
- Découvrir les fonctions utilisateurs (ouverture piétonne, fermeture automatique, commandes supplémentaires ...)

### PROGRAMME :

- Les solutions de motorisation et d'automatisation pour portails et portes de garage Somfy :
  - Les moteurs io : gamme Dexxo Smart io, gamme Axovia, gamme Elixo et Ixengo
  - Les armoires io : Rollixo Smart io et CBX io
  - Les accessoires : le jeu de cellules photoélectriques, la barre palpeuse, le stop chute, le feu orange clignotant, l'éclairage de zone, l'adaptateur porte latérale, la serrure, le support pilier étroit, les bras spécifiques ...
  - Les points de commande io : Keygo, Smoove, clavier à code
  - Le visiophone V500 io
- Les caractéristiques techniques des portails et portes de garage
- L'environnement du portail et de la porte de garage
- La personnalisation des points de commandes (total, piéton, éclairage ...)

### MODALITÉ :

- Formation présentielle

### METHODES MOBILISEES :

- Apports théoriques
- Travaux pratiques
- Exercices de préconisation
- 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. Les salles sont équipées de dispositifs permettant d'intervenir sur des maquettes pédagogiques sécurisées

### 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 (2021) :

- Dates et lieux de formation disponibles sur [www.somfypro.fr](http://www.somfypro.fr) (pas besoin d'identifiant)

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