

Fiche programme

REFERENTIEL DE COMPETENCES DE LA CERTIFICATION ⁽¹⁾ :

- Installer les solutions connectées conformément à la préconisation
- Activer et configurer la solution connectée permettant de piloter l'installation en local ou à distance
- Recueillir les besoins et les usages de l'utilisateur final
- Personnaliser le paramétrage de l'installation en fonction du recueil
- Accompagner le consommateur final à la prise en main de son installation

Public :

Tout public

MOYENS PERMETTANT DE SUIVRE L'EXECUTION DE LA FORMATION :

Nombre de stagiaires :
6 personnes maximum

Horaires :
8h30 à 12h30 et 13h30 à 16h30

MODALITES D'EVALUATION :

Le candidat passe une épreuve d'évaluation des acquis avec une mise en situation sur un cas proche de la réalité du poste de travail. Si cependant l'évaluation n'était pas concluante, une autre journée de certification serait proposée gratuitement au candidat

NIVEAU DE CONNAISSANCES PRE-REQUIS POUR SUIVRE LA FORMATION :

- Utiliser un PC et un smartphone ou une tablette
- Naviguer sur internet

OBJECTIFS :

Objectifs traités en fonction du positionnement

- Retrouver les informations permettant de réaliser l'ensemble des réglages des moteurs de volets roulants et les appliquer
- Acquérir la méthode pour ajouter et personnaliser un point de commande
- Reconnaître les symboles présents sur un schéma électrique
- Identifier le principe de fonctionnement de l'éclairage pour reconnaître les 3 types de pilotage d'un circuit

Objectifs obligatoires

- Identifier les produits de motorisation associés aux portes de garage et portails : moteurs, points de commande et accessoires
- Appliquer la méthodologie de raccordement, de mise en service et de personnalisation des moteurs de portails et portes de garage et de leurs accessoires
- Identifier les possibilités de l'offre Somfy pour l'éclairage et le chauffage : cas d'usage et avantages
- Découvrir le principe de fonctionnement et de régulation des types de chauffage et leur compatibilité avec la box domotique TaHoma
- Câbler les solutions de chauffage et d'éclairage choisies au réseau électrique existant
- Vérifier la compatibilité de la serrure connectée et l'installer
- Installer et personnaliser une solution d'alarme connectée professionnelle
- Associer les solutions d'accès, de fermeture, de chauffage, d'éclairage, de serrure et d'alarme à la box domotique TaHoma
- Ajouter et configurer des détecteurs et des capteurs permettant de créer les fonctions de l'habitat connecté
- S'approprier les procédures pour personnaliser les fonctions de confort, de sécurité et d'économie d'énergie demandées par le consommateur final

PROGRAMME :

- Les étapes de réglages des différentes motorisations et automatismes
- Le pilotage en local avec les points de commande adaptés
- Les solutions de pilotage de l'accès, de la fermeture, du chauffage, de l'éclairage, de la serrure et de l'alarme
- L'utilisation des applis professionnelles et applis consommateurs
- Les fonctions de maintenance à distance
- L'utilisation des configurateurs et des aides en ligne
- La box domotique TaHoma
- Les personnalisations demandées par le consommateur final pour répondre à des besoins : comptes utilisateurs, programmation horaires, lien avec les volets roulants, lien avec l'éclairage, confort d'été, confort d'hiver, simulations de présence, notifications, alertes, dissuasion...

MODALITES :

- Présentielle et e-learning

METHODES MOBILISEES :

- Un positionnement permettra d'identifier les prérequis concernant la mise en service des motorisations radio io pour l'habitat et les bases de l'électricité pour installer les solutions d'éclairage et de chauffage connectées
- En fonction des résultats de ce positionnement, la durée de formation sera adaptée
- Apports théoriques
- Travaux pratiques

MOYENS TECHNIQUES ET ENCADREMENT :

Salle de formation équipée de produits porteurs, de motorisations et d'automatismes. Les salles sont équipées de dispositif permettant d'intervenir sur une armoire électrique pédagogique et sécurisée

QUALIFICATION DES FORMATEURS :

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

ACCESSIBILITE :

Accessible aux personnes handicapées

	Durée	Modalité
• M1 : Les solutions de motorisations pour volets roulants ST36	1 J	Présentiel
• M2 : Les solutions de motorisations pour portails et portes de garage ST09	1 J	Présentiel
• M3 : Les bases de l'électricité nécessaire pour installer les solutions de chauffage et éclairage connectées	0,5 J	Présentiel
• M4 : L'installation des solutions de chauffage, d'éclairage et la serrure avec un pilotage en local	1,5 J	Présentiel
• M5 : L'alarme professionnelle connectée - ST50	1 J	Présentiel
• M6 : La mise en service d'une box domotique et la personnalisation des paramètres pour piloter un habitat connecté	2 J	Présentiel
• Evaluation finale	0,5 J	Présentiel

Calendrier et lieu 1 session de formation (2019) :

	M1 1 jour	M2 1 jour	M3 0,5 jour	M4 1,5 jours	M5 1 jour	M6 2 jours	Evaluation 0,5 jour
Nantes du 03/12 au 12/12	03/12	04/12	05/12 matin	05/12 après-midi + 06/12	09/12	10+11/12	12/12 matin

Prix de la certification (€ HT)	Centre de Formation Somfy
La durée de la formation est de 7 jours	2 250 € HT
La durée de l'évaluation finale est de 0,5 jour	

**Soit un montant horaire de 42.86 euros de l'heure pour un montant total de 2 250 € HT.
52.5 heures sur 7.5 jours.**

** Sur site mis à disposition par Somfy (Centre de formation) : repas pris en charge par Somfy
(1) Cette certification est enregistrée au Répertoire Spécifique des Certifications Professionnelles (RSCP)*