

# Formations d'installation

## Adams Rite | HES | Securitron

### Mardi 6 juin 2017

### ASSA ABLOY

#### FORMATION (Électricité de basse tension)

##### Description du cours:

Ce cours de niveau débutant est conçu pour vous fournir les connaissances de base en électricité, nécessaires pour câbler un système de verrouillage électronique. La formation comprend une partie pédagogique et pratique. Les sujets suivants sont couverts:

- Chiffres clés de l'électricité
- Tension, courant et résistance
- Courant CA & CC
- Commutateurs et relais
- Circuit normalement ouvert - normalement fermé
- Le câblage de verrouillage: Par défaut sûr / Par défaut sécurisé
- Câblage et fonctionnement pratique du système de base
- Câblage en série versus parallèle
- Comment tester - Utilisation d'un multimètre
- Test - volts et ampères
- Composantes électroniques

➤ **Quand:** de 8h00 à midi

➤ **Places:** 20 personnes maximum

➤ **Offert principalement aux:** serruriers, installateurs, techniciens en contrôle d'accès

➤ **Contenu:** 40% théorique, 60% pratique

#### FORMATION (pose de gâche électrique)

##### Description du cours:

Exercices pratiques sur les techniques les plus simples pour couper un cadre de porte creux en métal et installer une gâche électrique. La sélection des outils nécessaire et l'utilisation du gabarit métallique HES seront aussi démontrées. Les sujets suivants sont couverts:

- Codes et standards
- Ouvertures homologuées feu versus non-homologuée feu
- Application et sélection d'une gâche électrique
- Types de cadres et de portes
- Conversion en mode «par défaut sûr / par défaut sécurisé» d'une gâche électrique de 12 à 24 volts
- Test de solénoïde et dépannage
- Techniques d'installation
- Sécurité
- Exercices pratiques d'installation de gâche électrique

➤ **Quand:** de 13h00 à 17h00

➤ **Places:** 15 personnes maximum

➤ **Offert principalement aux:** serruriers, installateurs, techniciens en contrôle d'accès

➤ **Contenu:** 40% théorique, 60% pratique

**APA - Montréal**

1400 Jules-Poitras  
St-Laurent, QC H4N 1X7

Tél.: 514.276.6700  
☎ : 800.363.6700

**Espace Limité! - réservez votre place - Fax: 514.276.6327**

*Sylvain Deland : [sdeland@apainc.ca](mailto:sdeland@apainc.ca)*

Compagnie : \_\_\_\_\_

Contact : \_\_\_\_\_ Tél.: \_\_\_\_\_

Courriel : \_\_\_\_\_ # Personne (s) \_\_\_\_\_

➤ **Je serai présent pour : (ou/et)**

- Électricité de basse tension de 8h00 à midi
- BBQ offert pour dîner de 11h30 à 13h00
- Pose de gâche électrique de 13h00 à 17h00



Dédié à votre succès  
[www.apainc.ca](http://www.apainc.ca)