

# Préparation et installation de boîtiers FOSC450 sur câble à structure lâche, Générique

FZ-F609(F450G-C)



## Plan détaillé du cours

### Description sommaire

Ce cours vise à enseigner aux participants comment mettre en place un boîtier FOSC 400 pour fin de câble et pour interception de façon générique sur des câbles à structure lâche.

### Objectif

À la fin de cette formation, les participants seront en mesure de préparer et ouvrir des câbles à structure lâche de façon sécuritaire et selon les instructions du manufacturier (de façon générique) pour les insérer dans un boîtier FOSC 450 afin d'éviter les effets « piston » ainsi que les entortillements et les pincements de tubes de regroupement. Ils seront en mesure d'intercepter des câbles et les mettre dans un boîtier FOSC. Ils seront également en mesure de placer les fibres optiques sur les platines de fusion en les lovant de façon appropriée afin d'éviter les macrocourbures et les pincements de fibres sur platine.

### Prérequis

Aucun

### Certifications de la FOA

Aucune

### Certifications de Fibre Zone (badge électronique)

TFOC FOSC 450 câbles conventionnels, Technicien de fibre optique certifié – FOSC 450 câbles conventionnels

**Niveau :** Intermédiaire

**Catégorie :** En classe

**Format:** Boot Camp

**Langue:** Français

**Lieux :** Terrebonne, Canada,

**Note importante** Le contenu de la version africaine de la formation n'est pas disponible pour le moment.

### Candidats potentiels à la formation

Fusionneurs Techniciens HFC

Techniciens fusionneurs Superviseurs

### Secteurs d'activité

Télécommunications Fermes solaires et parcs éoliens

Mines, raffineries, militaire

Organismes publics et parapublics Réseaux routiers et ferroviaires

# Préparation et installation de boîtiers FOSC450 sur câble à structure lâche, Générique

FZ-F609(F450G-C)



## Durée de la formation

1,5 jour (le nombre d'heures peut varier selon le niveau de participation des étudiants)

+/- 4 heures	Formation théorique et démonstration
+/- 8 heures	Exercices pratiques
1	Évaluation de chaque participant lors des exercices pratiques pour la certification

## Inclus avec la formation

Manuel de l'apprenant

Équipements et matériaux pour exercices pratiques : boîtier, câbles, platines, etc. (hands on)

Diplôme de réussite de Fibre Zone® ou Attestation de participation (en cas d'échec à l'évaluation de Fibre Zone)

Certification de Fibre Zone (conditionnelle à la réussite de l'évaluation pratique de Fibre Zone)

Café et viennoiseries le matin (dans les locaux de Fibre Zone seulement)

Repas du midi (dans les locaux de Fibre Zone seulement)

## Stratégie pédagogique

Présentation assistée par ordinateur

Diffusion d'éléments théoriques en format PowerPoint

Présentation de vidéos

Exercices pratiques sur boîtier FOSC de CommScope

Démonstrations

Évaluation pratique (vérification d'acquisition de connaissance)

## Contenu

Présentation du manuel de préparation étape par étape du boîtier FOSC 450 pour câbles conventionnels

Présentation d'une vidéo de préparation étape par étape du boîtier FOSC 450 pour câbles conventionnels

Exercices pratiques de mise en place pour fins de câble

Exercices pratiques de mise en place pour interception de câbles

## Notes

- \* Un minimum de trois (3) inscriptions sont nécessaires à la même séance de formation pour que la session de formation ait lieu. Sinon celle-ci sera reportée ou annulée sans compensation.