

Introduction à la qualification et à la localisation de défauts sur câbles VF/DSL

Ce cours d'une journée se veut une introduction au test sur cuivre de la couche physique et des diverses applications de test à l'aide du CableSHARK P3 d'EXFO. Cette formation offre du contenu théorique et pratique.

Contenu

Première partie : Introduction à la technologie DSL

- › Présentation de la technologie DSL

Deuxième partie : Introduction au test sur cuivre de la couche physique

- › Erreurs de boucle possibles
- › Introduction au CableSHARK
- › Trouver et corriger les erreurs sur la boucle à l'aide des mesures obtenues avec le CableSHARK
- › Contrôle à distance
- › Test centralisé

Troisième partie : Démonstration de produit

- › Tests pratiques

Prérequis

- › Connaissance de base des télécommunications

Méthodologie

Les deux premières parties de la formation comprennent des présentations et des démonstrations PowerPoint. La troisième partie comprend une démonstration pratique basée selon des scénarios de test.

Horaire typique (peut être modifié selon l'horaire de travail des participants)

INTRODUCTION – TESTS DE SERVICES TRIPLES SUR CUIVRE

Première partie	Introduction à la technologie DSL
Deuxième partie	Introduction au test sur cuivre de la couche physique
Troisième partie	Démonstration de produit

Documentation

Les participants recevront une copie des présentations et des documents papier (s'il y a lieu).

EXFO – Siège social > 400, avenue Godin, Québec (Québec) G1M 2K2 CANADA | Tél. : 1 418 683-0211 | Téléc. : 1 418 683-2170 | info@EXFO.com

Sans frais : 1 800 663-3936 (États-Unis et Canada) | www.EXFO.com

EXFO America	3400, Waterview Parkway, bureau 100	Richardson, TX 75080 ÉTATS-UNIS	Tél. : +1 972 761-9271	Téléc. : +1 972 761-9067
EXFO Asia-Pacific	100 Beach Road, #22-01/03 Shaw Tower	SINGAPOUR 189702	Tél. : +65 6333 8241	Téléc. : +65 6333 8242
EXFO China	36, East Road, North 3 rd Ring Road, district de Dongcheng Bureau 1207, tour C, Global Trade Center	Beijing 100013 R.P. CHINE	Tél. : + 86 10 5825 7755	Téléc. : +86 10 5825 7722
EXFO Europe	Omega Enterprise Park, Electron Way	Chandlers Ford, Hampshire S053 4SE ANGLETERRE	Tél. : +44 23 8024 6810	Téléc. : +44 23 8024 6801
EXFO NetHawk	Elektronikkatie 2	FI-90590 Oulu, FINLANDE	Tél. : +358 (0)403 010 300	Téléc. : +358 (0)8 564 5203
EXFO Service Assurance	270, Billerica Road	Chelmsford, MA 01824 ÉTATS-UNIS	Tél. : +1 978 367-5600	Téléc. : +1 978 367-5700