



SIÈGE SOCIAL

400, avenue Godin, Québec (Québec) G1M 2K2 CANADA
Tél.: 1 418 683-0211 Téléc.: 1 418 683-2170

COMMUNIQUÉ DE PRESSE *Pour diffusion immédiate*

EXFO lance un analyseur de spectre optique (OSA) conçu pour les manufacturiers d'équipements réseau

Québec, CANADA, le 16 mars 2017 — EXFO Inc. (NASDAQ: EXFO, TSX: EXF), l'expert mondial en tests de réseaux, de données et d'analyse, a annoncé aujourd'hui le lancement de la série d'analyseurs de spectre optique (OSAs) [FTBx-5245](#), conçue pour les laboratoires de recherche et développement ainsi que les manufacturiers. Faisant face aux défis actuels de transformation, les manufacturiers d'équipements réseau (NEMs) doivent innover toujours plus rapidement tout en gérant leurs coûts et en demeurant agiles afin d'accroître leur production. Sa taille polyvalente maximise le retour sur l'investissement pour les NEMs.

L'analyseur de spectre optique FTBx-5245 offre une gamme complète d'analyse spectrale, allant du laser et des TOSAs aux transmetteurs et systèmes optiques complets. Il supporte la prise de mesures critiques en laboratoire ainsi que chez les manufacturiers, par exemple le *side mode suppression ratio (SMSR)*, la longueur d'onde centrale et largeur à mi-hauteur. De plus, il offre une série complète de modes spécifiques aux laboratoires et aux applications manufacturières, tels les tests de sources (DFB et Fabry-Perot), caractérisation de la source à long terme (mode de dérive), analyse EDFA et analyse de la transmission de spectre.

« Cet analyseur de spectre optique (OSA) offre une performance élevée lors des tests de spectres effectués par les NEMs qui développent des technologies CWDM/DWDM et des composantes réseau, » a affirmé Stéphane Chabot, vice-président, Tests et Mesures. « Cette polyvalence à effectuer plusieurs types de mesures permet aux NEMs de maximiser leur retour sur l'investissement ».

Le [FTBx-5245](#) pour l'analyse des réseaux CWDM/DWDM est hébergé sur la plateforme hautement évolutive LTB-8, qui offre la meilleure densité de ports 100G de l'industrie afin de maximiser l'espace précieux dans les espaces de tests, tout en minimisant les coûts. La configuration à 8 fentes du LTB-8 peut supporter simultanément jusqu'à 8 modules 100G pour des combinaisons multiples de tests d'interface. Le LTB-8 peut donc héberger à la fois le nouvel analyseur de spectre optique (OSA) [FTBx-5245](#), des capteurs de puissance optique, des atténuateurs de variable optique, des interrupteurs ainsi que le module de transport multi-services FTBx-88200NGE. Cette vaste combinaison de modules de laboratoires offre des fonctionnalités d'orchestration de tests inégalées, grâce à une série complète de fonctions de tests pour laboratoires destinés à la conception de systèmes, au développement et au déploiement.

Pour plus d'information, visitez le kiosque d'EXFO (no 2725) au congrès OFC à Los Angeles, du 21 au 23 mars 2017 ou visitez [EXFO.com](#).



SIÈGE SOCIAL

400, avenue Godin, Québec (Québec) G1M 2K2 CANADA
Tél.: 1 418 683-0211 Téléc.: 1 418 683-2170

EXFO en bref

EXFO propose des solutions ingénieuses de test de réseaux et d'analyse de données aux plus grands fournisseurs de services de communication, fabricants d'équipements de réseau et services Web de la planète. Depuis 1985, nous collaborons étroitement avec nos clients dans différents contextes – laboratoires, terrain, centres de données et rencontres de direction, notamment – pour offrir des technologies et des méthodes novatrices à chaque stade du cycle de vie des réseaux. Nos solutions d'orchestration de tests et d'analyse de données 3D en temps réel simplifient le travail des clients en leur apportant des données éclairantes issues des réseaux, des services et des abonnés. Notre priorité : aider nos clients à prospérer dans une industrie en pleine transformation, où l'on ne peut plus se contenter du minimum requis en matière de tests et d'analyses. Pour en savoir plus, visitez le site EXFO.com et suivez-nous sur notre [blogue](#) (en anglais).

-30-

Pour information :

Anne Douville
PR & Media Specialist
418 683-0913, EXT.: 23463
anne.douville@exfo.com

Vance Oliver
Director, Investor Relations
(418) 683-0913, Ext. 23733
vance.oliver@exfo.com