



Invitación para el curso CCTT (Certified Cabling Test Technician) Para equipos DSX, DSX2, CFP, OFP 24 y 25 de abril 2018, Lima Perú

FLUKE Networks y la empresa ALCARED le invitan a participar en el curso de Técnico Certificado en Pruebas de Cableado para el analizador de cables de la serie VERSIV y VERSIV 2.

La empresa ALCARED es representante en Perú para soporte y entrenamiento en productos FLUKE Networks, y cuenta con dos instructores certificados en FLUKE para dictar el CCTT.

<http://es.flukenetworks.com/content/certified-cabling-test-technician-training-program>

Acerca del curso: Se pone a su disposición la última versión del curso CCTT, que tiene una duración de dos días donde se cubren temas relacionados a las pruebas de cableado en cobre y fibra, así como el uso adecuado del equipo, el LinkWare PC y LinkWare Live. Cada día viene acompañado con temas haciendo una revisión teórica y práctica con equipos de la serie DSX, cubriendo el siguiente contenido:

- Certificación de Cableado de cobre con equipo de la serie DSX, que incluye una revisión de los estándares más actuales para la certificación “en canal” desde categoría 5e hasta la categoría 6a y clase Fa. Se hacen prácticas de pruebas con equipos DSX y se revisan los problemas y soluciones más comunes para sistemas de cobre.
- Certificación Tier 1 y Tier 2 de Fibra Óptica, que incluye una revisión de temas básicos de fibra óptica y los estándares de pruebas más recientes. Desde las pruebas más básicas de pérdida óptica, así como el uso del OTDR. Se incluye teoría y pruebas de fibra óptica en equipos DSX para los temas de certificación Tier 1, así como problemas y soluciones más comunes. Se muestra el uso de los equipos OTDR (Tier 2) de Fluke Networks, su adecuada interpretación y resolución de problemas más comunes para los sistemas de fibra óptica.

Certificado: Después de concluir y completar los ejercicios y prácticas en los 2 días y de haber aprobado los exámenes, Fluke Networks le otorgará a cada asistente un Certificado oficial de FLUKE Networks como CCTT (Certified Cabling Test Technician) con validez internacional. Estos certificados tienen una vigencia de dos años.

¿Quién debería asistir?: El curso está diseñado para empresas instaladoras de Cableado Estructurado tanto de cobre y fibra que requieran certificar sus sistemas y/o realizar servicios de auditoría en Cableado Estructurado, así como para usuarios de redes que actualmente tengan un equipo analizador de la serie DSX ó tengan planeado adquirir uno en el futuro.

¿Por qué asistir?: El curso CCTT provee un entrenamiento a nivel de EXPERTO para cualquier equipo de la serie DSX. Al invertir en este curso, no solo incrementará la pericia en el proceso de revisión y certificación de sus instalaciones de cobre y fibra, sino también en la efectividad y productividad en el campo, al probar, certificar y solucionar problemáticas de cableado en forma eficiente y segura.



¿Qué debo llevar?: El curso es teórico-práctico, El instructor cuenta con un equipo completo para cobre y fibra óptica para realizar las pruebas y mostrar en clase. Se entregará equipos VERSIV a los grupos para pruebas en clase.

A cada participante se le proporcionará manual oficial FLUKE CCTT del curso, lapicero, resaltador y block de notas. Para el 2do día se recomienda a cada participante llevar una laptop para practicar con el LinkWare PC y LinkWare Live.

Horario: Cada día de 08:30 a 17:30 horas. Se incluye coffee break por la mañana y tarde, y almuerzo al medio día.

Lugar: El lugar del curso será en el distrito de Miraflores. Le haremos llegar la dirección exacta y un mapa del lugar después de realizado su pago y por lo menos tres días antes de que inicie el curso.

Costo: US\$ 500.00 + IGV por persona, pagaderos antes de iniciado el curso. En caso de no presentarse no hay devolución

¡¡No deje pasar la oportunidad, ya que este curso tiene un cupo limitado de lugares!!

El mínimo número de inscriptos para realizar el curso es de 10 personas y máximo de 15.

Para registrarse favor de enviarnos un email a informes@alcared.pe enviando su nombre, empresa, teléfono, e-mail ó comunicándose al teléfono +51 1 3450332

Formas de pago:

Depósito ó transferencia

Una vez realizado el pago notifique inmediatamente la realización del depósito o transferencia a informes@alcared.pe con copia de la transacción. Y datos del participante (nombres completos, DNI, empresa, email, celular, fijo). Se entregará factura el día del entrenamiento.

Banco: Scotiabank
Moneda: Dólares Americanos
Cuenta: 000-3894990
Cuenta CCI: 009-244-000003894990-55
Beneficiario: ALCARED SAC (RUC: 20505089198)
Detracción: 00-076-004463

También se acepta el pago por tarjeta de crédito VISA electrónica o PAYPAL previa coordinación.

Hay descuento corporativo por la inscripción de 2 personas = 5% de descuento a c/u.

Por la inscripción de 3 personas o más = 10% de descuento a c/u.

El descuento corporativo solo aplica para los pagos por transferencia bancaria a la cuenta bancaria arriba indicada.

Lima, marzo 2018



CONTENIDO FLUKE CCTT

Este curso está organizado en tres secciones:

1. Certificación de Cobre (DSX-8000 / DSX-5000 CableAnalyzer).
2. Tier 1 OLTS Certificación de Fibra (CertiFiber Pro).
3. Tier 2 OTDR Certificación de Fibra (OptiFiber Pro).

Al finalizar el curso usted estará capacitado para:

- Configurar DSX-8000 / DSX-5000, CertiFiber Pro y OptiFiber Pro.
- Realizar pruebas con DSX-8000 / DSX-5000, CertiFiber Pro y OptiFiber Pro.
- Análisis e interpretación de resultados de cobre y fibra.
- Descargar resultados en LinkWare PC para garantizar el trabajo.

CableAnalyzer™ DSX-8000 / DSX-5000:

- Introducción a Versiv y configuraciones comunes
- Límites y estándares de pruebas de Cobre
- Tipos de Adaptadores
- Configuración para una prueba de par trenzado
- Realizar una medición y revisar los resultados
- Nuevos parámetros de prueba
- DC Desbalance Resistivo, TCL, ELTCTL
- Diagnóstico DSX
- Análisis con HDTDX and HDTDR
- Certificación de Patch Cord
- Alien Crosstalk

CertiFiber® Pro CFP-100:

- Teoría básica de Fibra
- Encircled flux
- Configurando el CertiFiber Pro
- Inspección de Fibra con FI-7000
- Análisis automatizado
- Creando un límite de prueba personalizado
- Establecer una referencia para un enlace dúplex
- LC a LC duplex
- Realizando una medición de un enlace dúplex LC a LC
- Realizando una referencia para un enlace simple
- SC/APC a SC/APC



OptiFiber® Pro OFP-100:

- Teoría básica de OTDR
- Tipos de evento OTDR
- Reflectivos, no reflectivos, fantasmas
- Compensación de Fibra de Lanzamiento
- Four different types
- Límites OTDR personalizados
- Analizar el proceso de creación de un límite personalizado
- Pruebas de enlace con OptiFiber Pro utilizando tecnología SmartLoop™ bidireccional
- Análisis de Resultados con OptiFiber Pro
- Descargando los resultados al LinkWare PC
- Gestión de resultados con LinkWare Live