

## FIBRA OPTICA



### Dirigido a:

A los trabajadores que quieran adquirir conocimientos en la fibra óptica

### Objetivos:

- Conocer e identificar las partes de una red de fibra óptica
- Aprender las técnicas de instalación de la red de fibra óptica.
- Realizar pruebas y medidas de calidad de la red instalada

### Contenidos formativos:

Teoría - Conceptos básicos de electrónica: frecuencia, periodo longitud de onda, decibelios, espectro electromagnético, etc.

- Conceptos básicos ópticos: reflexión, refracción, reflexión total y propagación de la luz por la fibra.
- Tipos de fibras ópticas
- Tipos de cables de fibra óptica
- Métodos de conexión
- Envoltentes
- Pruebas y medidas en redes de fibra óptica. Visuales, continuidad, medidas de potencia y reflectometrías
- Particularidades de las redes FTTH

### Prácticas

- Fusiones de fibras ópticas
- Montaje de roseta
- Manejo de cables. Unitubo, multitubo
- Montaje de cajas terminales sin sangrado
- Montaje de cajas termonales con sangrado
- Montaje de cajas de segregación con Split de primer nivel
- Montaje de cajas de rack
- Pruebas y medidas sobre la red creada

**Duración:** 25 Horas

**Fecha Inicio:** -

**Fecha Fin:** -

**Horario:** -

**Lugar Impartición:** AVDA DE ALICANTE Nº 73

**Precio:** 325,00€ (50% del importe del curso al formalizar la matrícula y el resto al inicio del curso)

**Descuentos:**

Para Particulares:

- 30% de descuento a desempleados que presenten cartilla del paro en vigor y actualizada
- 30% de descuento a estudiantes (acreditado)

Para Autónomos:

- 15% de descuento a autónomos (acreditado) en el segundo curso o a la segunda persona de la misma empresa para el mismo curso. (Sólo aplicable a autónomos)
- 30% de descuento en la tercera matrícula si se realizan tres cursos dentro del mismo año en Delfín Formación. Siempre que el importe del tercer curso sea igual o inferior al anterior. (Sólo aplicable a autónomos)

Para Empresas:

- 20% de descuento en la tercera matrícula para el mismo curso. (Descuento aplicable sólo a empresas)
- Firmando un contrato anual de formación, otorgamos un bono de formación para el gerente autónomo de un 20%. (Descuento aplicable sólo a empresas)

**\*Los descuentos no son acumulables entre sí.**

**\*Sólo se efectuará el descuento, si se paga la totalidad del curso al inicio del mismo.**

**Tipo de Formación:** -

**Requisitos:** Consultar

**Calendario:** Estamos actualizando el contenido, perdona las molestias.

*\* Delfín Formación es una entidad inscrita y acreditada en el registro de Centros y Entidades de Formación Profesional para el Empleo de la Comunidad Valenciana.*

*\* Si tienes cualquier duda, por favor llámanos al 965 34 06 25 o envíanos un WhatsApp al 607 74 52 82, te responderemos lo más rápido posible.*

