

REALIZZATO CON IL SOSTEGNO DI



UNIONE EUROPEA
Fondo sociale europeo



Regione
Lombardia



POR FSE 2014-2020 / OPPORTUNITÀ E INCLUSIONE

**INIZIATIVA PROMOSSA E REALIZZATA NELL'AMBITO DEL PROGRAMMA OPERATIVO REGIONALE
COFINANZIATO DAL FONDO SOCIALE EUROPEO 2014-2020**

ID Offerta: 166 – **NOTE UNICA LAVORO 2014-2020 PERCORSI PROFESSIONALIZZANTI**

Iniziativa n. 201098 – INTRODUZIONE ALLA FIBRA OTTICA

Obiettivi: Il percorso formativo si pone l'obiettivo di introdurre gli allievi al mondo della fibra ottica, fornendo le nozioni base sulla giunzione cavi e la loro installazione in sicurezza.

Contenuti: Il percorso prevede l'erogazione di contenuti mirati a fornire le conoscenze base per svolgere in sicurezza le attività proprie della mansione di giuntista di fibra ottica.

Modulo I - Lavorare in sicurezza con la fibra ottica (16 ore Teoria)

- Concetti di rischio, danno, prevenzione, protezione;
- Organizzazione della prevenzione aziendale;
- Analisi dei rischi specifici alla mansione e delle principali modalità di prevenzione.

Modulo II - Teoria della Fibra Ottica - 24 ore (Teoria)

- Nozioni di base sulla fibra ottica e sulla rete in fibra;
- Tipologie di cavi;
- La rete Gpon FTTH e la rete FTTC;
- Il processo di attivazione e gli strumenti necessari;
- Dettaglio elementi di rete (Muffole Splitter e Box) e di cablaggio;
- Dispositivi e strumentazione.

Durata e calendario: 40 ore dal 14 al 18 maggio 2018

Sede: Quanta Risorse Umane, Via Assietta 19 Milano