

Técnico Laboral en Instalación de Redes de Telecomunicaciones

Resol. N° 13-020 del 14 de Febrero de 2024. Vigencia 7 años. Bogotá, D.C.



VIGILADA MINEDUCACIÓN

MODALIDAD PRESENCIAL

BOGOTÁ

Campo Laboral

El programa Técnico Laboral en Instalación de Redes de Telecomunicaciones busca formar integralmente a personas en las competencias técnicas necesarias para instalar, configurar, mantener y administrar redes de datos de fibra óptica, coaxiales e inalámbricas en infraestructuras físicas.

Podrás desempeñarte como:

- Instalador de cables, líneas y redes de telecomunicaciones.
- Instalador de cables y líneas telefónicas.
- Empalmador de cables de telecomunicaciones y líneas telefónicas.
- Reparador de redes y líneas de telecomunicaciones.

Sé un experto en

- Conocimientos básicos en matemáticas.
- Habilitar la red de cobre según manuales técnicos.
- Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico.
- Comprender textos en inglés en forma escrita y auditiva.
- Instalar equipos de red inalámbrica según manuales y normativa de telecomunicaciones.
- Competencias ciudadanas y ambientales.
- Aplicar tecnologías de la información teniendo en cuenta las necesidades de la unidad administrativa.
- Planear el mantenimiento de infraestructura de servicio según manuales técnicos y normativa de telecomunicaciones.
- Desarrollar capacidades de emprendimiento para elaborar planes de negocio.
- Práctica Empresarial.



Podrás ser parte de

Los graduados del Técnico Laboral reparan y mantienen las líneas y las redes de telecomunicaciones. Son empleados por compañías de este sector y todas aquellas que requieran infraestructura de telecomunicaciones del sector público y privado o pueden trabajar de manera independiente.

Campo Ocupacional: cargos operativos relacionados con la electricidad y las telecomunicaciones.

Este será tu perfil

El egresado del Técnico Laboral por Competencias en Instalación de Redes de Telecomunicaciones estará en capacidad de identificar, instalar, configurar, reconfigurar, mantener y administrar, tanto hardware como software y redes de datos de telecomunicaciones en una infraestructura física.



TÉCNICO LABORAL POR COMPETENCIAS EN INSTALACIÓN DE REDES DE TELECOMUNICACIONES

624 HORAS

SNIES: 90624

Resol. N° 13-020 del 14 de Febrero de 2024. Vigencia 7 años. Bogotá, D.C.

MÓDULOS

SEMESTRE I

Matemáticas

Instalación de
servicio satelital

Infraestructura de
telecomunicaciones

Cableado
estructurado

Instalación de
redes coaxiales

Instalación de redes
de fibra óptica

Instalación de
redes inalámbricas

Competencias
transversales y
emprendimiento

SEMESTRE II

Práctica empresarial

Trabajo en alturas

Los egresados del Técnico Laboral en Instalación de Redes de Telecomunicaciones podrán realizar reconocimiento de saberes para ingresar al programa Técnico Profesional en Instalación de Redes de Telecomunicaciones de UCompensar.

¿Conoces el modelo Universidad Empresa de UCompensar?

En este artículo te contamos en qué consiste y cómo los estudiantes pueden mejorar su posición laboral.

[Leer el artículo](#)



Déjanos tus datos **aquí**



Contáctanos

Bogotá Sede Principal / Av. Calle 32 No. 17 - 30
PBX: 338 06 66 / WhatsApp 317 300 2952
aspirantes@ucom pensar.edu.co



Conoce toda nuestra oferta académica en
www.ucompensar.edu.co

