



## **Aplicación del Reglamento Técnico para Redes Internas de Telecomunicaciones**

El programa de aplicación del REGLAMENTO TÉCNICO PARA REDES INTERNAS DE TELECOMUNICACIONES se creó para brindar al sector productivo de las tecnologías de la Información y las Comunicaciones, la posibilidad de capacitar personal con altas calidades laborales y profesionales sobre el reglamento técnico para redes internas de telecomunicaciones que contribuyan a la gestión, implementación, diagnóstico, mantenimiento y control de este tipo de infraestructuras para contribuir con el desarrollo económico, social y técnico de su entorno y del país.

Colombia cuenta con potencial productivo en Telecomunicaciones como garante de la conectividad del país, motor de la economía nacional que tiene un importante papel en la trascendencia de cambio en la vida cotidiana; su fortalecimiento y crecimiento socioeconómico tanto a nivel regional como nacional, dependen en gran medida de un recurso humano cualificado y calificado, capaz de responder integralmente a la dinámica del sector.

Con el fin de contribuir con el mejoramiento de la calidad de vida de los habitantes, la distribución equitativa de las oportunidades y los beneficios del desarrollo, los servicios públicos deben ser prestados de manera eficiente a todos los habitantes del territorio nacional, propiciados en escenarios de libre y leal competencia para provisión de redes y servicios de telecomunicaciones.

El SENA como institución educativa está comprometida en dar a conocer el reglamento técnico para redes internas de telecomunicaciones con todos los elementos disponibles de formación profesional, sociales, tecnológicos y culturales, metodologías de aprendizaje innovadoras, acceso a tecnologías de última generación, lo que potencia la formación de ciudadanos librepensadores, con capacidad crítica, solidarios y emprendedores, que lo acreditan y lo hacen pertinente y coherente con su misión.

Para el aprendiz es importante realizar el curso porque adquiere el conocimiento y la posibilidad de aplicar este reglamento técnico, para redes internas de telecomunicaciones, además para que el aprendiz facilite a la empresa el cumplimiento de este instrumento técnico-legal para Colombia, que le permita garantizar que las instalaciones, equipos y productos utilizados en este tipo de redes, y que cumplan con el objetivo de garantizar la libre y leal competencia



entre los proveedores de servicios.

## Contenido

- Aplicación del Reglamento Técnico para Redes Internas de Telecomunicaciones y su campo de acción.
  - Objeto del Aplicación del Reglamento Técnico para Redes Internas de Telecomunicaciones
  - Normatividad
  - Definición Red interna de Telecomunicaciones.
  - Copropiedad o Propiedad Horizontal.
- Componentes y medios de transmisión utilizados en el reglamento técnico para redes internas de telecomunicaciones.
  - Componentes del reglamento técnico para redes internas de telecomunicaciones.
  - Medios de transmisión usados en el Reglamento Técnico para Redes Internas de Telecomunicaciones.
  - Red Interna de Telecomunicaciones de Cables Coaxiales.
- Verificación y formatos del Reglamento Técnico para Redes Internas de Telecomunicaciones.
  - Verificación del reglamento técnico para redes internas de telecomunicaciones.
  - Vigencia sanciones y cumplimiento del reglamento técnico para redes internas de telecomunicaciones.
  - Formatos certificación conformidad.
- Obligaciones del reglamento técnico para redes internas de telecomunicaciones.
  - Obligaciones del Reglamento Técnico para Redes Internas de Telecomunicaciones.

## Habilidades que Desarrolla

- Instalar la red interna de telecomunicaciones según la infraestructura del inmueble y procedimientos de la empresa.

## Requisitos de Ingreso

Se requiere que el aprendiz tenga acceso a Internet y tecnología como un computador. Además, dominio de los elementos básicos relacionados con el manejo de herramientas informáticas y de comunicación: correo electrónico, software para ofimática, navegadores y software para vídeo conferencias.

Así mismo, como hábitos de aprendizaje autodirigido, manejo del tiempo y

# Curso Corto Virtual | 40Horas



manejo de normas básicas en la redacción y elaboración de documentos.

*Inscríbese aquí!* 