

Básico de Tecnología y Sistemas de Telecomunicaciones

Abogados, Administradores, Economistas, Sociólogos, Trabajadores Sociales, Psicólogos y otras profesiones como Mercadeo y Ventas, cuyas actividades laborales estén en estrecha relación con el área de las Telecomunicaciones, Redes de Datos, y los servicios que estas tecnologías proveen, así como el marco legal que los regula a nivel nacional e internacional.



INCLUYE

Material de apoyo y
certificados de asistencia

MODALIDAD

Presencial
Duración 24 horas
3 Días

HORARIO

08:00 AM a 4:30 PM

Conocimientos previos:

Ninguno

Objetivo General:

Distinguir los conceptos básicos y acrónimos empleados en las tecnologías de los Sistemas de Telecomunicaciones, así como su evolución en el tiempo; identificando los distintos medios físicos empleados para la transmisión de voz, video y datos en Redes de comunicaciones y Redes de Datos, sus procesos técnicos, estandarización y el Marco Regulatorio que rige la materia.

Objetivo específicos:

- Identificar los conceptos y elementos básicos presentes en las tecnologías de las Redes y Sistemas de Telecomunicaciones.
- Describir los medios tecnológicos y ondas por las cuales se transmiten las señales de las redes y sistemas de telecomunicaciones, que hacen posible la comunicación a distancia.
- Interpretar los componentes del espectro electromagnético, con énfasis en el espectro radioeléctrico y su distribución de frecuencias, junto a los diferentes servicios y tecnologías de telecomunicaciones que se desarrollan a través de él.
- Examinar los instrumentos, mecanismos y organizaciones, mediante las cuales se ejerce la regulación del uso y explotación de los sistemas de telecomunicaciones.
- Caracterizar los estándares de las telecomunicaciones, así como las organizaciones que los ejecutan a nivel internacional.
- Analizar los aspectos básicos del Marco Regulatorio que rige en materia de Telecomunicaciones en Venezuela: Ley Orgánica de Telecomunicaciones y Ley de Responsabilidad Social en Radio y Televisión.

Sinopsis

Tema I:

Conceptos básicos en telecomunicaciones.

Tema II:

Sistemas de telecomunicaciones.

Tema III:

El espectro electromagnético y radioeléctrico.

Tema IV:

Normalización internacional y nacional.

Tema V:

Regulación de los servicios de telecomunicaciones.



Básico de Tecnología y Sistemas de Telecomunicaciones

Abogados, Administradores, Economistas, Sociólogos, Trabajadores Sociales, Psicólogos y otras profesiones como Mercadeo y Ventas, cuyas actividades laborales estén en estrecha relación con el área de las Telecomunicaciones, Redes de Datos, y los servicios que estas tecnologías proveen, así como el marco legal que los regulan a nivel nacional e internacional.



INCLUYE

Material de apoyo y
certificados de asistencia

MODALIDAD

Presencial
Duración 24 horas
3 Días

HORARIO

08:00 AM a 4:30 PM

Pasos para Participar:

1. Ingresa al portal <http://formacion.conatel.gob.ve/> y regístrate como usuario. (Paso indispensable para poder inscribirte)
2. Selecciona el curso de interés.
3. Inscríbete (Sólo a partir de la fecha de inicio de inscripción del curso interesado).
4. Una vez inscrito le llegará un correo indicando en caso de haber cupos disponibles el No de Cuenta y los pasos a seguir para concretar dicha inscripción, si los cupos están llenos de igual manera le llegará un correo informándole que se encuentra en una lista de espera y de liberarse algún cupo nos pondremos en contacto con usted.

Los cursos presenciales se realizarán en la sede de **CONATEL (Las Mercedes, Caracas)** en el horario comprendido de **8:00a.m. a 4:30p.m.**

Para cualquier consulta adicional puede comunicarse a los números telefónicos: **(0212)-9094688 / 9090542 / 9094684** o escribir al correo electrónico: **gestiondecursos@conatel.gob.ve.**

