

# 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

Certificado Digital  
(Por Aprobación)

## MODALIDAD

En línea

## DURACIÓN

24 horas  
6 Semanas

### Conocimientos previos:

Ninguno

### Objetivo General:

Comprender los conceptos básicos de los Sistemas de Telecomunicaciones, identificando las distintas redes que lo conforman, así como los medios físicos empleados para la transmisión de voz, vídeo y datos, estandarización y el Marco Regulatorio que rige a las Telecomunicaciones en Venezuela.

### 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, Televisión y Medios Electrónicos.

## Sinopsis

### Tema I

Conceptos básicos

### Tema II

Sistemas de  
Telecomunicaciones

### Tema III

Espectro Electromagnético

### Tema IV

Normalización de las  
Telecomunicaciones

### Tema V

Regulación de las  
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

Certificado Digital  
(Por Aprobación)

## MODALIDAD

en línea

## DURACIÓN

24 horas  
6 Semanas

### 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. Preinsíbete (Sólo a partir de la fecha de inicio de inscripción del curso interesado).
- 4.- Al preinscribirte llena la encuesta de preinscripción en el espacio de Bienvenida, donde dice:  
**Agradecemos respuestas la encuesta de Preinscripción: Aquí**
4. Una vez preinscrito le llegará un correo indicando en caso de haber cupos disponibles el No de Cuenta y los pasos a seguir para hacer efectiva la 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.

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

