



unl

Universidad  
Nacional  
de Loja

POSGRADO

TRANSFORMA  
TU FUTURO



# Maestría en Telecomunicaciones

Modalidad En línea

[www.unl.edu.ec/posgrados](http://www.unl.edu.ec/posgrados)

# Maestría en Telecomunicaciones

El campo de las telecomunicaciones está en constante evolución y exige una actualización continua. La Maestría en Telecomunicaciones busca formar profesionales de alto nivel para reducir la brecha en el desarrollo de las TIC. Además, busca impulsar el desarrollo local en las telecomunicaciones como un servicio estratégico nacional.

El programa se centra en aspectos avanzados de redes fijas, móviles e Internet de las Cosas. También abarca temas relacionados con la seguridad de redes, regulación y gestión de proyectos de telecomunicaciones.



unl

Universidad  
Nacional  
de Loja



Mejores universidades públicas del Ecuador  
Ranking web of Universities, 2024



**Inversión: \$ 4.500**

Costo de matrícula:	\$ 250
Valor arancel:	\$ 4.250

Accede a descuentos del 5%, 10% y 12% por pronto pago.



## Título que otorga:

Magíster en Telecomunicaciones



## Tipo de formación:

Profesionalizante



## Modalidad:

En Línea



## Duración:

2 períodos académicos (8 meses)



## Horarios:

Sábados

08h00 a 16h00



## Dirigido a profesionales en los campos de:

- Telecomunicaciones
- Electrónica
- Computación
- Sistemas Informáticos
- Telemática
- Redes de Datos
- Electricidad

## Requisitos de ingreso:

**1**

Solicitud de admisión al programa de posgrado, dirigida al Decano de la Facultad Agropecuaria y de Recursos Naturales Renovables, Dr. Jorky Armijos Tituana Mg.Sc.

**2**

Copia del título de tercer nivel registrado en la Senescyt. En caso que el título de grado sea obtenido en el exterior, el postulante deberá presentarlo apostillado o legalizado vía consular.

**3**

Documentos personales: cédula de ciudadanía y certificado de votación actualizados.

**4**

Hoja de vida, donde conste: formación y experiencia profesional.

**5**

Record académico del nivel de grado.

# PLAN DE ESTUDIOS

1140 horas, distribuidas en 2 Periodos Académicos y 10 asignaturas

## ASIGNATURAS

## TIEMPO DURACIÓN

### PERIODO ACADÉMICO 1

• Sistemas de Comunicaciones Móviles Avanzadas	120 horas
• Comunicaciones Ópticas	120 horas
• Diseño y Gestión de Proyectos de Telecomunicaciones	120 horas
• Seguridad en Redes y Sistemas de Telecomunicaciones	120 horas
• Internet de las cosas y Ciudades Inteligentes	120 horas
• Metodología de la Investigación para Titulación	120 horas

### PERIODO ACADÉMICO 2

• Tecnologías de Radio Definido por Software	96 horas
• Redes de Nueva Generación (5G)	96 horas
• Regulación y Realidad Mundial de las Telecomunicaciones	96 horas
• Trabajo de Titulación	432 horas

TOTAL DE HORAS DEL PROGRAMA:

1140 HORAS



## Proceso de inscripción y matriculación:

Inscripción Abierta	Hasta el 15 de noviembre de 2024
Proceso de selección	Hasta el 02 de diciembre de 2024
Notificación de admitidos	Del 03 al 12 de diciembre de 2024
Matriculación	Del 13 de diciembre de 2024 al 02 de enero de 2025
Inicio de clases	02 de enero de 2025

TRANSFORMA  
TU FUTURO

### CONTACTO DIRECTOR DE MAESTRÍA

 **Ing. Diego Orellana Villavicencio, Mg.Sc.**  
Director del Programa de Posgrado

 [maestria.telecomunicaciones@unl.edu.ec](mailto:maestria.telecomunicaciones@unl.edu.ec)

 0993221867



Asesor de Posgrado  
099 311 4465



DÉJANOS  
TUS DATOS  
AQUÍ