

# TÍTULO A OTORGAR TECNOLOGO EN ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

SNIES 10329// Res. 007581 20 Mayo 2024, Vigencia 6 años



VIGILADA MINEDUCACIÓN

## PLAN DE ESTUDIO

1  
SEMESTRE

ÁLGEBRA
INTRODUCCIÓN A LAS TIC
CATEDRA UNITECNARISTA I
CATEDRA UNITECNARISTA II
PROCESOS ADMINISTRATIVOS
CIRCUITOS I

2  
SEMESTRE

CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL
ELECTRÓNICA I
METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN
CATEDRA UNITECNARISTA III
CIRCUITOS II

3  
SEMESTRE

FÍSICA MECÁNICA
ELECTRÓNICA II
PROGRAMACIÓN DE COMPUTADORES I
CIRCUITOS DIGITALES I
ELECTIVA LIBRE I

4  
SEMESTRE

ELECTROMAGNETISMO
ELECTRÓNICA II
PROGRAMACIÓN DE COMPUTADORES II
ELECTIVA DE PROFUNDIZACIÓN I
CIRCUITOS DIGITALES II
COMUNICACIONES I

5  
SEMESTRE

TELEFONÍA
ANTENAS
LINEAS DE TRANSMISIÓN
ELECTIVA DE PROFUNDIZACIÓN II
MICROCONTROLADORES
COMUNICACIONES I

6  
SEMESTRE

PRÁCTICA  
PROFESIONAL

## PERFIL PROFESIONAL

El Tecnólogo en Electrónica y Telecomunicaciones de UNITECNAR, es un profesional con formación integral y excelentes competencias para desempeñarse con éxito en el contexto local, nacional e internacional en el diseño, simulación, instalación, mantenimiento correctivo, administración, comercialización y asesoría en la implementación de sistemas electrónicos y de telecomunicaciones, ofreciendo sus servicios tanto al sector público como al privado, como empleado o como profesional independiente.

Es un profesional con capacidad de desarrollar nuevas ideas con alto sentido de la responsabilidad social, actúa con sentido ético y crítico, gestiona de manera efectiva recursos físicos, humanos, financieros y tecnológicos direccionando los esfuerzos colectivos hacia la consecución de objetivos organizacionales.

## PERFIL OCUPACIONAL




El Tecnólogo en Electrónica y Telecomunicaciones de UNITECNAR puede desempeñarse laboralmente en las siguientes áreas:

- » Instalación y operación de equipos electrónicos y de telecomunicaciones.
- » Mantenimiento de equipos electrónicos y de telecomunicaciones.
- » Auxiliar en diseñador de aplicaciones electrónicas y de telecomunicaciones.
- » Asesor de proyectos de telecomunicaciones.
- » Diseñador de cableado estructurado y redes de computadores.
- » Auxiliar en la administración de redes de computadores.

## ¿CÓMO HACER LA INSCRIPCIÓN?

1. Obtén fácilmente tu volante de matrícula visitando la página [www.unitecnar.edu.co](http://www.unitecnar.edu.co), solo debes registrar tus datos personales; o si prefieres puedes acercarte a nuestra oficina de admisiones en la sede UNITECNAR.
2. Legaliza tu inscripción Online, adjuntando con los requisitos solicitados o visita nuestra oficina de admisiones para entregarlos.

## REQUISITOS

-  Fotocopia de la cédula de ciudadanía o tarjeta de identidad, ampliada al 150%.
-  Fotocopia del diploma de bachiller o constancia original de trámite.
-  Pruebas Saber 11 (ICFES).

Múltiples opciones de financiación:



LÍNEA DE ATENCIÓN  
**310 203 7662**

Cartagena: Av. Pedro de Heredia, Calle 49A # 31-45 Sector - Tesca • Tel.: 660 0671 Ext.: 1311 • Cels.: 310 203 7521 - 310 203 7474 - 310 203 7579 • e-mail: [admisiones@unitecnar.edu.co](mailto:admisiones@unitecnar.edu.co)  
Barranquilla: Cra. 54 #68-94 • Cel.: 320 521 4951 - 314 432 6033 • e-mail: [admisionesbarranquilla@unitecnar.edu.co](mailto:admisionesbarranquilla@unitecnar.edu.co)  
Montería: Calle 29 #3-55 Edificio Imperial, Local 02 Admisiones • Tels: 782 4353 • Cel.: 312 625 9143 - 320 675 3050 • e-mail: [admisionesmonteria@unitecnar.edu.co](mailto:admisionesmonteria@unitecnar.edu.co)  
Sincelejo: Cra 21 No. 25-59 Barrio La María • Teléfonos: 275 0853 Cels.: 311 664 8187 - 311 697 8865 • e-mail: [admisiones@corposucre.edu.co](mailto:admisiones@corposucre.edu.co)



WWW.UNITECNAR.EDU.CO