

TÍTULO A OTORGAR TECNÓLOGO EN CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES

SNIES 90433 | RES. 20892 DEL 3-NOV-2016, POR 7 AÑOS

METODOLOGÍA: PRESENCIAL
NÚMERO DE CRÉDITOS: 96

DURACIÓN: 6 SEMESTRES
EL PROGRAMA SE OFRECE EN: CARTAGENA

PLAN DE ESTUDIO

I SEMESTRE	ÁLGEBRA INTRODUCCIÓN A LAS TICS CÁTEDRA UNITECNARISTA I CÁTEDRA UNITECNARISTA II CIRCUITOS I PROCESOS ADMINISTRATIVOS	II SEMESTRE	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL CÁTEDRA UNITECNARISTA III ELECTRÓNICA I METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN CIRCUITOS II
III SEMESTRE	FÍSICA MECANICA CIRCUITOS DIGITALES I INSTRUMENTACIÓN I ELECTIVA LIBRE FLUIDOS SEGURIDAD INDUSTRIAL	IV SEMESTRE	QUÍMICA GENERAL INTRODUCCIÓN AL CONTROL ELECTRÓNICA INDUSTRIAL I ELECTIVA LIBRE INSTRUMENTACIÓN II LÓGICA Y PROGRAMACIÓN ELECTROMAGNETISMO
V SEMESTRE	OPERACIONES UNITARIAS CONTROL AUTOMÁTICO PLC MAQUINAS Y ACCIONAMIENTOS ELÉCTRICOS ELECTIVA DE PROFUNDIZACIÓN I MICROCONTROLADORES	VI SEMESTRE	PRÁCTICA PROFESIONAL

Perfil Profesional

El profesional egresado del programa de Tecnología en Control de Procesos Industriales por ciclos propedéuticos de UNITECNAR, estará en la capacidad de instalar equipos electrónicos de uso industrial, de automatización e instrumentación, presentar servicios de mantenimiento correctivo y preventivo a equipos industriales e identificando y dar solución a problemas relacionados con su operación y funcionamiento. Se caracterizará por trabajar en el área de su especialidad, en proyectos multidisciplinarios, haciendo parte de un equipo de montaje, análisis y rediseño de soluciones integrales con responsabilidad social y mostrando una actitud ética.

Perfil Ocupacional

El Tecnólogo en Control de Procesos Industriales de la Fundación Universitaria Antonio de Arévalo - UNITECNAR, podrá desempeñarse como:

- Coordinador y gestor de las actividades de instalación y mantenimiento de equipos e instrumentos industriales.
- Operador de plantas en los procesos industriales.
- Creador y adaptador de tecnologías de instrumentación, automatización y control de procesos industriales.
- Gestor de empresas en el área de la automatización y el control de procesos industriales.
- Promotor de ventas de equipos y maquinarias industriales.



UNITECNAR
FUNDACIÓN UNIVERSITARIA ANTONIO DE ARÉVALO

VEJLADA MINEDUCACIÓN

REALIZA TU INSCRIPCIÓN ONLINE

1. Obtén fácilmente tu volante de matrícula visitando la página www.unitecnar.edu.co, sólo 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%.
- Pruebas Saber 11 (ICFES).
- Fotocopia del diploma de bachiller o constancia original de trámite.

FACILIDADES DE FINANCIACIÓN

COOPFUTURO

DAVIVIENDA



Serfinanza



sufi
Compañía de Financiamiento Comercial



Brilla
Surtigas

Para mayor información visita nuestra página web www.unitecnar.edu.co

PROYECTA TU FUTURO *Elige* **UNITECNAR**

Cartagena: Av. Pedro de Heredia, Calle 49A # 31-45 Sector - Tesca • Tel.: 660 0671 Ext.: 1306-1307 • Cel.: 313 540 5791 e-mail: promocion.pregrado@unitecnar.edu.co

Montería: Cll 29 N°3-55 Local 02 Edificio Imperial • Tels: 7890356-7890355 • Cel.: 3107450519 - 3126259143 • e-mail: admisionemonteria@unitecnar.edu.co

Barranquilla: Edificio Royal Kra 54 No 68-94 Cel.: 320 5214951 - 322 6621887 - 313 4954208 • e-mail: admisionesbarranquilla@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@uajs.edu.co

 síguenos en nuestras redes sociales

 /unitecnar.edu.co

 /unitecnaroficial

 /@unitecnareduco

 /Comunicaciones Unitecnar