

REQUISITOS PARA LA INSCRIPCIÓN

- * Recibo de pago por derecho de inscripción.
 - * Original y copia del acta de grado o diploma de bachiller o certificado de noveno (9) grado aprobado.
 - * Fotocopia del documento de identidad (ampliada al 150 por ambos lados).
 - * Dos fotos, fondo azul tamaño 3x4.
 - * Certificado médico.
 - * Fotocopia del último recibo de servicios públicos.
 - * Folder tamaño oficio con celuguía vertical y gancho plástico para legajar.
 - * Formulario de inscripción diligenciado
- www.uniajc.edu.co** - inscripción en línea - carreras nivel básico - inscribirse - nivel básico

**INSTITUCIÓN
UNIVERSITARIA**
Antonio José Camacho
Calidad, excelencia y compromiso social

TÉCNICO LABORAL POR COMPETENCIAS EN ELECTRICIDAD DE MANTENIMIENTO INDUSTRIAL



INFORMES Y MATRÍCULAS

Sede Norte: Av 6N # 28N-102 PBX: 688 2828
Sede CEFTEL: Av. 3N # 52N-104 CEL: 3136230902
e-mail: ceftel@admon.uniajc.edu.co

Cali, Colombia

SÍGUENOS EN



Certificado de Aptitud Ocupacional: Técnico Laboral por
Competencias en Electricidad de Mantenimiento Ind.
Duración **Cuatro Semestres** (816 Horas)
Modalidad **Presencial**

WWW.UNIAJC.EDU.CO

Resolución N° 4143.2.21.8214, del 02 de Septiembre de 2010
Secretaría de Educación Municipal de Cali

PERFIL OCUPACIONAL

- Manejar la información teniendo en cuenta las herramientas ofimáticas y las necesidades del cliente
- Analizar Circuitos Eléctricos de acuerdo con el método requerido
- Analizar sistemas polifásicos de corriente alterna de acuerdo con las aplicaciones industriales
- Inspeccionar el sistema eléctrico de un bien teniendo en cuenta su estado actual y sus especificaciones técnicas
- Predecir fallas en el sistema eléctrico de un bien teniendo en cuenta su estado actual y los parámetros establecidos
- Corregir el sistema eléctrico de un bien de acuerdo con sus especificaciones técnicas
- Construir Sistemas de Puesta a Tierra teniendo en cuenta los requerimientos para la protección de Personas y Equipos. (Competencia Electiva)
- Verificar aspectos técnicos de las instalaciones eléctricas internas según el Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas (RETIE). (Competencia Electiva)
- Interpretar y Producir textos en Inglés teniendo en cuenta los temas técnicos relacionados con el área de formación específica
- Gestionar la información teniendo en cuenta el uso eficiente de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones
- Investigar soluciones válidas y viables a problemas abordados teniendo en cuenta la autonomía y creatividad y diseñando propuestas de solución
- Asumir el liderazgo y gestión en un equipo de trabajo de acuerdo con las exigencias de superación de contingencias que se presenten para lograr los objetivos establecidos
- Desarrollar mentalidad emprendedora teniendo en cuenta las necesidades de mejoramiento del nivel y calidad de vida personal y social
- Apoyar la Gestión del Uso Racional y Eficiente de la Energía Eléctrica teniendo en cuenta las metas programadas.

1 TL831001 Análisis de Circuitos Eléctricos y Electrónicos
 TL831002 Interpretación de Textos Técnicos en Inglés I
 TL831003 Manejo de la Información con Herramientas Ofimática
 TL831004 Inspección del Estado del Sistema Eléctrico de un Bien

2 TL831005 Interpretación de Textos Técnicos en Inglés II
 TL831006 Análisis de Sistema Polifásicos de Corriente Alterna
 TL831007 Fomento de la interrelación del Ser Humano consigo mismo y con los demás
 TL831008 Corrección del Sistema Eléctrico de un Bien I

3 TL831009 Promoción de la Responsabilidad Ecológica y Medio Ambiental
 TL831010 Predicción de Fallas en el Sistema Eléctrico de un Bien I
 TL831011 Corrección del Sistema Eléctrico de un Bien II
 TL831012 Desarrollo de Pensamiento y Práctica Empresarial I

4 TL831013 Evaluación del Riesgo de Accidentes de Trabajo y Daños
 TL831014 Gestión del Uso Racional y Eficiente de la Energía Eléctrica
 TL831015 Predicción de Fallas en el Sistema Eléctrico de un Bien II
 TL831016 Módulo Electivo
 TL831017 Desarrollo de Pensamiento y Práctica Empresarial II



SEDE CEFTEL

Lunes a Viernes 7:00 a.m - 10:00 a.m	Lunes a Viernes 3:00 p.m - 6:00 p.m	Lunes a Viernes 6:30 p.m - 9:30 p.m
\$	\$	\$

Inscripción: _____ Carné: _____ Serv. Médico: _____ Est.Procultura: _____

TOTAL: _____

