

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

TÉCNICO LABORAL POR COMPETENCIAS EN MECÁNICA DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN

INFORMES Y MATRÍCULAS

Sede Norte:
Sede CEFTEL:

Av 6N # 28N-102 PBX: 688 2828
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 de Aire Acondicionado y Refrigeración
Duración **Cuatro Semestres** (816 Horas)
Modalidad **Presencial**

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
- Ejecutar acciones preventivas que conserven las condiciones fundamentales de los Sistemas de Refrigeración y Aire Acondicionado de acuerdo con los intervalos predeterminados de Tiempo, Horas de trabajo y Número de Operaciones
- Corregir fallas y averías en los Sistemas de Refrigeración y Aire Acondicionado Comercial teniendo en cuenta las necesidades de restablecimiento de sus funciones especificadas
- Corregir fallas y averías en los Sistemas de Refrigeración y Aire Acondicionado Doméstico de acuerdo con las técnicas de restablecimiento de las funciones especificadas
- 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.

- 1** TL841001 Análisis de Circuitos Eléctricos y Electrónicos

TL841002 Interpretación de Textos Técnicos en Inglés I

TL841003 Manejo de la Información con Herramientas Ofimáticas

TL841004 Ejecución de acciones preventivas en los Sistemas de Refrigeración y Aire Acondicionado I
- 2** TL841005 Interpretación de Textos Técnicos en Inglés II

TL841006 Análisis de Sistema Polifásicos de Corriente Alterna

TL841007 Fomento de la interrelación del Ser Humano consigo mismo y con los demás

TL841008 Corrección de Fallas y Averías en los Sistemas de Refrigeración y Aire Acondicionado I
- 3** TL841009 Promoción de la Responsabilidad Ecológica y Medio Ambiental

TL841010 Ejecución de Acciones preventivas en los sistemas de Refrigeración y Aire Acondicionado II

TL841011 Corrección de Fallas y Averías en los Sistemas de Refrigeración y Aire Acondicionado II

TL841012 Desarrollo de Pensamiento y Práctica Empresarial I
- 4** TL841013 Evaluación del Riesgo de Accidentes de Trabajo y Daños

TL841014 Gestión del Uso Racional y Eficiente de la Energía Eléctrica

TL841015 Módulo Electivo

TL841016 Corrección de Fallas y Averías en los Sistemas de Refrigeración y Aire Acondicionado III

TL841017 Desarrollo de Pensamiento y Práctica Empresarial II



SEDE CEFTEL

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

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

TOTAL: _____

