



CURSO TEÓRICO PRÁCTICO PRINCIPIOS BÁSICOS DE REFRIGERACIÓN Y AIRE ACONDICIONADO

FECHA y HORA:

24 y 25 de Febrero

Viernes 8:00am a 5:00 pm

Sábado 8:00 am a 12:00 m

LUGAR :

Sede Acaire
Calle 70 No. 12-85 Bogotá

INTENSIDAD

12 horas

INVERSIÓN POR PARTICIPANTE:

AFILIADO: \$ 240.000 IVA incluido

NO AFILIADO: \$ 340.000 IVA incluido

Estos precios incluyen memorias y constancia de asistencia.

Información e inscripciones

Línea directa: **3455372**

ACAIRE Calle 70 No. 12-85 Bogotá

Nuevas Líneas telefónicas:

805-3139 /805-3140

Fax:248-9223

capacitacion@acaire.org

FORMAS DE PAGO:

- Tarjeta crédito, tarjeta débito, efectivo.
- Transferencia y/o consignación a nombre de Acaire a:
 - ✓ Cuenta de ahorros Bancolombia No. 20755740093
 - ✓ Cuenta de ahorros Banco AV VILLAS No. 034-141028

Acaire se reserva el derecho de ajustar programación y asignación de los contenidos.

Docente:

Edgar Baquero

Ingeniero Mecánico, Coordinador Área Técnica ACAIRE

Dirigido a:

Personas interesadas en formarse como técnicos en refrigeración y aire acondicionado.

Objetivos generales:

- Dar a conocer los conceptos teóricos básicos que enmarcan un sistema de refrigeración y aire acondicionado para ser aplicados técnicamente en una instalación real.
- Introducir al tema de electricidad y esquemas de conexión utilizados en sistemas e instalaciones básicas.
- Dar a conocer aspectos importantes en el campo de la instalación de equipos.

Programa:

- Componentes básicos del ciclo de refrigeración (Equipos del centro)
- Refrigerantes Definición y tipos de fluidos.
- Tablas Presión Temperatura. Medición sobre monitor No frost
- Término de sobrecalentamiento o super heat
- Carga de refrigerante en una nevera convencional.
- Determinación de fallas y mantenimiento de primer nivel
- Introducción práctica a la electricidad.
- Conexión de compresor y termostato. Manejo de instrumentos
- Plano de conexión eléctrica.
- Reconocimiento de contactores. Partes y conexión.
- Aspectos de instalación
- Aislantes térmicos. Poliuretano y Rubatex
- Manejo de tuberías.
- El Ductulador
- Tipos de compresores
- Herramientas de mecánica básica para la instalación.
- Evaluación teórica y práctica

INSCRIPCIÓN

CURSO TEÓRICO PRÁCTICO PRINCIPIOS BÁSICOS DE REFRIGERACIÓN Y AIRE ACONDICIONADO
24 y 25 de febrero de 2012

NOMBRE _____ CÉDULA _____

CARGO _____ PROFESIÓN _____ DIRECCIÓN _____

TELÉFONO _____ CELULAR _____ E-MAIL _____

FACTURACIÓN

FACTURAR A NOMBRE DE _____ CÉDULA O NIT _____

DIRECCIÓN _____ TELÉFONO _____

CELULAR _____ E-MAIL _____ CIUDAD _____