



Del 17 de Febrero al 10 de Marzo de 2012

EN CONVENIO CON



“¡Adquiera los principios teóricos básicos, que permiten una correcta interpretación de los principios de funcionamiento de los distintos equipos de aire acondicionado y refrigeración!”

❖ **BENEFICIOS**

- Capacitar a los participantes para una correcta instalación de equipos, detectar fallas y realizar un correcto mantenimiento
- Actualizar sus conocimientos teórico – prácticos, con el uso de nuevos refrigerantes ecológicos y tecnologías recientes.
- Lograr que los participantes tengan los niveles técnicos óptimos en la materia, pero también criterio y seguridad para resolver los problemas que se les presenten.

❖ **TEMAS**

- Conceptos básicos de acondicionamiento de aire, psicrometría y refrigeración
- Selección desde el punto de vista técnico, seguridad y ambiental de los refrigerantes
- Cálculo de cargas térmicas en sistemas de aire acondicionado y refrigeración
- Diseño y selección de equipos en sistemas de aire acondicionado
- Diseño y selección de equipos en sistemas de refrigeración
- Montajes mecánicos de ventilación y bombeo en sistemas de aire acondicionado y refrigeración
- Infraestructura eléctrica y sistemas de control para instalaciones de aire acondicionado y refrigeración
- Práctica

❖ **PUBLICO OBJETIVO**

Ingenieros, jefes de mantenimiento y planta, técnicos, operadores de equipos de refrigeración y aire acondicionado

❖ CERTIFICACIÓN

Se certificará al participante que asista como mínimo al 80% de las clases y cumpla con las actividades académicas, talleres y evaluaciones asignadas

❖ HORARIO

Viernes de 6:00pm a 10:00pm y sábados de 8:00am a 12:00m

❖ INVERSIÓN

\$725.000

Descuentos

15% Afiliados ACAIRE, egresados de UPB

+5% de descuento por pronto pago \$688.750

Valido hasta el 3 de Febrero de 2012

❖ INFORMACIÓN GENERAL

INTENSIDAD: 32 Horas

LUGAR: Sede UPB Poblado

FECHA LÍMITE DE MATRÍCULA: 10 de Febrero de 2012

❖ INFORMES E INSCRIPCIONES

UPB LAURELES	UPB EL POBLADO
Circular 1 #70-01, Edificio Rectoral – Oficina 104 Teléfono: (574) 354 45 08 Fax: (574) 4118451 E-mail: formacioncontinua@upb.edu.co	Cra. 43C # 5 -173 Patio Bonito Telefax: (574) 311 3244 E-mail: sede.poblado@upb.edu.co