

CURSO

BUENAS PRÁCTICAS EN EL USO DE REFRIGERANTES Y LUBRICANTES

Fechas:

Inicio: 21 octubre al 13 de noviembre de 2020

Lunes, miércoles y viernes de 5:00 pm a 7:00 pm Hora COL

El lunes 02 de noviembre no hay clase ya que es festivo.

Sesiones asistidas por ZOOM

Metodología

Orientaciones en vivo por ZOOM

Trabajo autodidacta en plataforma moodle - <https://acaire.milaulas.com>

¿Quiénes Deben Asistir?

Técnicos y personal operativo de instalaciones de refrigeración y climatización.

¿Por qué Asistir?

Aplicar buenas prácticas en el uso de refrigerantes y lubricantes en instalaciones RC, según normatividad ambiental, mediante la toma de evidencias de conocimiento, producto y desempeño para obtener la certificación laboral en dicha norma.

Campo de Aplicación:

Instalaciones de Sistemas de Climatización y Refrigeración.

Duración

Intensidad: 20 Horas

Programa

1. Introducción (1 h)

- Protocolo de Montreal
- Aspectos ambientales: PAO, PCG

2. Características de los refrigerantes (6 h)

- Clasificación de refrigerantes
- Series de refrigerantes
- Propiedades
- Hojas de seguridad
- Parámetros de selección
- Ejemplo de proceso de selección

Calle 70 N. 12-77

Teléfono (57 1) 8053139/40

Bogotá- Colombia

www.acaire.org

3. Características de los lubricantes (2 h)

- Tipos de lubricantes
- Clasificación de lubricantes
- Manejo de lubricantes

4. Procesos operativos de Buenas Prácticas (8 h)

- Recuperación
- Reciclaje
- Regeneración
- Disposición final
- Procesos de instalación y mantenimiento: barrido, presurización, vacío, carga
- Manejo de cilindros
- Soporte normativo manejo de cilindros

5. Normativa Técnica (3 h)

- NTC
- ISO
- EN
- ASHRAE
- RETIQ

Facilitador:

Carlos Urrego Rodríguez



Ing. Mecánico de la U. de Los Andes, Especialista en Estudios Pedagógicos, Especialista en Matemáticas y Física, Diplomado en Gerencia de Proyectos, certificado por el SENA en Competencias Laborales en áreas de la profesión. Formación complementaria en refrigeración, ventilación y acondicionamiento de aire, gestión y aseguramiento de la calidad, auditoría de calidad. Investigador – director de grupos de Investigación. Amplia experiencia docente y profesional en la Educación Superior y en la industria. Experto en Normalización y como Certificador en Competencias Laborales. Consultor en refrigeración y climatización.

PROGRAMA COMPLETO DE FORMACIÓN

V2/181030



Inversión:

- Afiliados ACAIRE: \$ 240.000 más IVA
- Público en General: \$336.000 más IVA

Incluye:

- Memorias del curso (descargables)
- Certificado de asistencia digital
- Enlace de grabación de las sesiones durante 15 días después de terminado el curso en plataforma Moodle (no descargable)

Requisitos:

- Inscripción previa

Información General e Inscripciones

capitulooccidente@acaire.org

Cel: +57 317 3649413

[RESERVA DE CUPO](#)

Cierre de Inscripciones: lunes 19 de octubre o hasta completar cupo máximo.

**POLÍTICAS FORMACIÓN
- Convocatorias Abiertas -**

- ACAIRE se reserva el derecho de modificar contenido, fecha, horario y facilitador de la actividad.
- Se requiere asistencia del 80% o más de las horas establecidas.
- La inscripción y pago deben hacerse mínimo tres (3) días antes del inicio, una vez ACAIRE confirme el inicio de la actividad.
- No hay reembolso del valor pagado. Se aceptará la asistencia de otra persona al mismo u otro evento equivalente.
- Para hacer efectivos beneficios de miembro ACAIRE, acreditar mínimo dos meses de afiliación y no estar en mora.
- ACAIRE no se hace responsable de objetos personales y/o artículos olvidados o descuidados en cualquier área del sitio del evento.
- Usted recibió este correo por encontrarse en la base de datos de ACAIRE, si no desea continuar recibiendo información de ACAIRE, enviar correo a formacion@acaire.org, asunto cancelar suscripción.
- ACAIRE procederá a facturar y con solicitudes de pago, solo cuando se confirme el inicio de la actividad.