

**acaire**<sup>®</sup>

Asociación Colombiana de Acondicionamiento  
del Aire y de la Refrigeración

**CIDARE**

Centro de Investigación y Desarrollo de  
Acondicionamiento de Aire y Refrigeración



## **PORTAFOLIO DE FORMACIÓN PERSONALIZADA (INHOUSE)**

2 0 2 4



**PORTAFOLIO DE  
FORMACIÓN  
PERSONALIZADA  
(INHOUSE)**

# FORMACIÓN PERSONALIZADA (INHOUSE)

**ACAIRE** tiene como misión promover el conocimiento y las buenas prácticas de la ingeniería y las tecnologías en refrigeración, ventilación y climatización, mediante actividades de formación, que impulsen la competitividad y el crecimiento del gremio y de usuarios finales.



Para lograrlo **ACAIRE** ha diseñado el programa formación personalizada (inhouse) que permite:

**Satisfacer acciones formativas detectadas por las organizaciones**

**Capacitar a sus equipos de trabajo de acuerdo a necesidades puntuales**

# ¿Cómo lo hacemos?



1

Entendiendo el requerimiento específico de cada organización.

2

Estableciendo un alcance para asegurar la satisfacción del servicio.

3

Diseñando una propuesta académica con profesionales calificados.

4

Ejecutando y validando la actividad y alumnos.



# ¿Cuáles son los beneficios para nuestros clientes?



## FLEXIBILIDAD

- Horarios planteados de acuerdo a disponibilidad de trabajadores
- Fechas a su elección
- Sede de capacitación a conveniencia
- Periodicidad

## PROFESIONALES

- Docentes de primer nivel
- Experiencia nacional e internacional en el sector
- Temáticas, tendencias y tecnologías de actualidad

## ENFOQUE EN LA NECESIDAD DEL CLIENTE

- Diseño de actividad de acuerdo a necesidad de organización
- Contenido aplicado
- Educación de calidad a bajo costo
- Fortalecimiento de las capacidades y competencias de sus colaboradores
- Se da acceso a rediseñar o personalizar cursos específicos de la agenda abierta de formación ACAIRE.

# acaire®

Asociación Colombiana de Acondicionamiento  
del Aire y de la Refrigeración

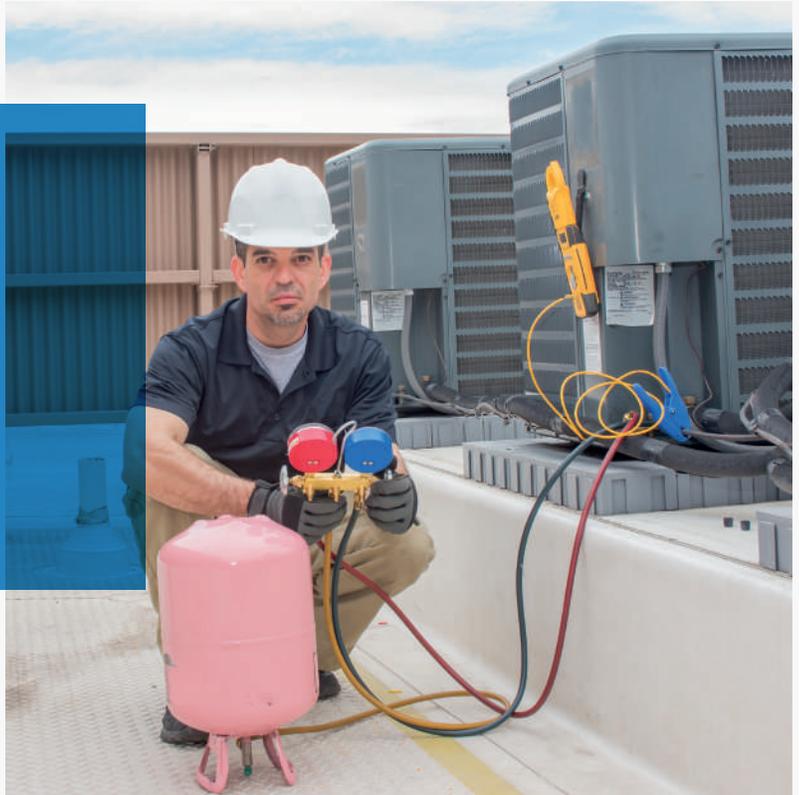
# CIDARE

Centro de Investigación y Desarrollo de  
Acondicionamiento de Aire y Refrigeración

Sabemos que contar con un equipo debidamente capacitado es fundamental para el éxito de cualquier empresa. Por eso, nos complace presentarle nuestro exclusivo portafolio de formación Inhouse 2024, diseñado para ofrecer programas a medida, dirigidos a empresas que buscan potenciar las habilidades de sus empleados en el ámbito del aire acondicionado y la climatización. Con nuestra formación personalizada, su equipo podrá adquirir conocimientos actualizados y prácticos, adaptándose a las necesidades específicas de su negocio.

Le invitamos a conocer la oferta disponible en nuestro portafolio y/o solicitar una cotización según sus necesidades o requerimientos.





Modalidad VIRTUAL

– CURSO EN –

## BUENAS PRÁCTICAS EN EL USO DE REFRIGERANTES Y LUBRICANTES

### Objetivo de la capacitación:

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.

**Duración:** 20 Horas

**Número máximo de personas:** 12

**Costo:** COP \$8.004.000 IVA incluido

\*Consulte por las tarifas en USD, que pueden variar de acuerdo con la TRM del día

\*Aplican condiciones y restricciones, tarifas finales están sujetas al alcance, número de estudiantes y modalidad de la actividad de formación



Modalidad VIRTUAL

- CURSO BASICO DE -

## REFRIGERACIÓN APLICADO A LA GESTIÓN DE LA CADENA DE FRÍO

### Objetivo de la capacitación:

- Dar a conocer los principios de la refrigeración y su importancia en la gestión de la cadena de frío.
- Conocer los componentes clave y los sistemas utilizados en los sistemas de refrigeración para aplicaciones de cadena de frío.
- Reconocer las mejores prácticas para el mantenimiento y operación de los sistemas de refrigeración en la cadena de frío.

**Duración:** 16 Horas

**Número máximo de personas:** 12

**Costo:** COP \$9.048.000 IVA incluido

\*Consulte por las tarifas en USD, que pueden variar de acuerdo con la TRM del día

\*Aplican condiciones y restricciones, tarifas finales están sujetas al alcance, número de estudiantes y modalidad de la actividad de formación



Modalidad VIRTUAL

- CURSO BASICO -

## MANEJO Y USO SEGURO DE REFRIGERANTES INFLAMABLES Y LIGERAMENTE INFLAMABLES

### Objetivo de la capacitación:

Conocer las buenas prácticas generando criterios de seguridad respecto al uso adecuado y condiciones de seguridad de los sistemas de enfriamiento con refrigerantes categorizados como inflamables o ligeramente inflamables.

**Duración:** 16 Horas

**Número máximo de personas:** 12

**Costo:** COP \$9.048.000 IVA incluido

\*Consulte por las tarifas en USD, que pueden variar de acuerdo con la TRM del día

\*Aplican condiciones y restricciones, tarifas finales están sujetas al alcance, número de estudiantes y modalidad de la actividad de formación



Modalidad **VIRTUAL**

- CURSO EN -

## OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE ENFRIAMIENTO CON REFRIGERANTES INFLAMABLES Y LIGERAMENTE INFLAMABLES

### Objetivo de la capacitación:

Capacitar a los participantes en el manejo seguro, la operación eficiente y el mantenimiento adecuado de sistemas de enfriamiento que utilizan refrigerantes inflamables y ligeramente inflamables, cumpliendo con las normativas de seguridad y medio ambiente correspondientes.

**Duración:** 16 Horas

**Número máximo de personas:** 12

**Costo:** COP \$9.648.000 IVA incluido

\*Consulte por las tarifas en USD, que pueden variar de acuerdo con la TRM del día

\*Aplican condiciones y restricciones, tarifas finales están sujetas al alcance, número de estudiantes y modalidad de la actividad de formación



Modalidad VIRTUAL

- CURSO BASICO EN -

## GESTIÓN ENERGÉTICA Y CONSTRUCCIÓN DE LINEAS BASES PARA SISTEMAS HVAC&R

### Objetivos de la capacitación:

- Sentar los conceptos básicos de un sistema de gestión de energía basado en la NTC-ISO 50001:2019.
- Instruir en los pasos claves para realizar una revisión energética basado en la NTC ISO 50001:2019 en sistemas HVAC&R y construir líneas base energéticas e indicadores de desempeño energético.
- Enseñar a identificar variables relevantes en sistemas HVAC&R y sus intervalos eficientes.

**Duración:** 16 Horas

**Número máximo de personas:** 12

**Costo:** COP \$9.048.000 IVA incluido

\*Aplican condiciones y restricciones, tarifas finales están sujetas al alcance, número de estudiantes y modalidad de la actividad de formación

\*Consulte tarifas en USD, pueden variar de acuerdo con la TRM del día



**Modalidad VIRTUAL**

**- CURSO BASICO EN -**

## **CALIDAD DE AIRE INTERIOR**

### **Objetivo de la capacitación:**

Comprender los conceptos básicos relacionados a la calidad de aire interior, identificación de fuentes de contaminación y estrategias de control, así como la normativa aplicable.

**Duración:** 16 Horas

**Número máximo de personas:** 12

**Costo:** COP \$9.048.000 IVA incluido

\*Consulte por las tarifas en USD, que pueden variar de acuerdo con la TRM del día

\*Aplican condiciones y restricciones, tarifas finales están sujetas al alcance, número de estudiantes y modalidad de la actividad de formación



## PORTAFOLIO DE FORMACIÓN PERSONALIZADA (INHOUSE)

ACAIRE como gremio experto de acondicionamiento del aire y de la refrigeración cuenta con el reconocimiento del sector y las empresas que por más de 40 años se han capacitado con nosotros y nuestros docentes expertos.

**Para mayor información:**

coordinacionformacion@acaire.org / +57 318 7349026  
<https://wa.me/message/KVSI4WR4EATIA1>