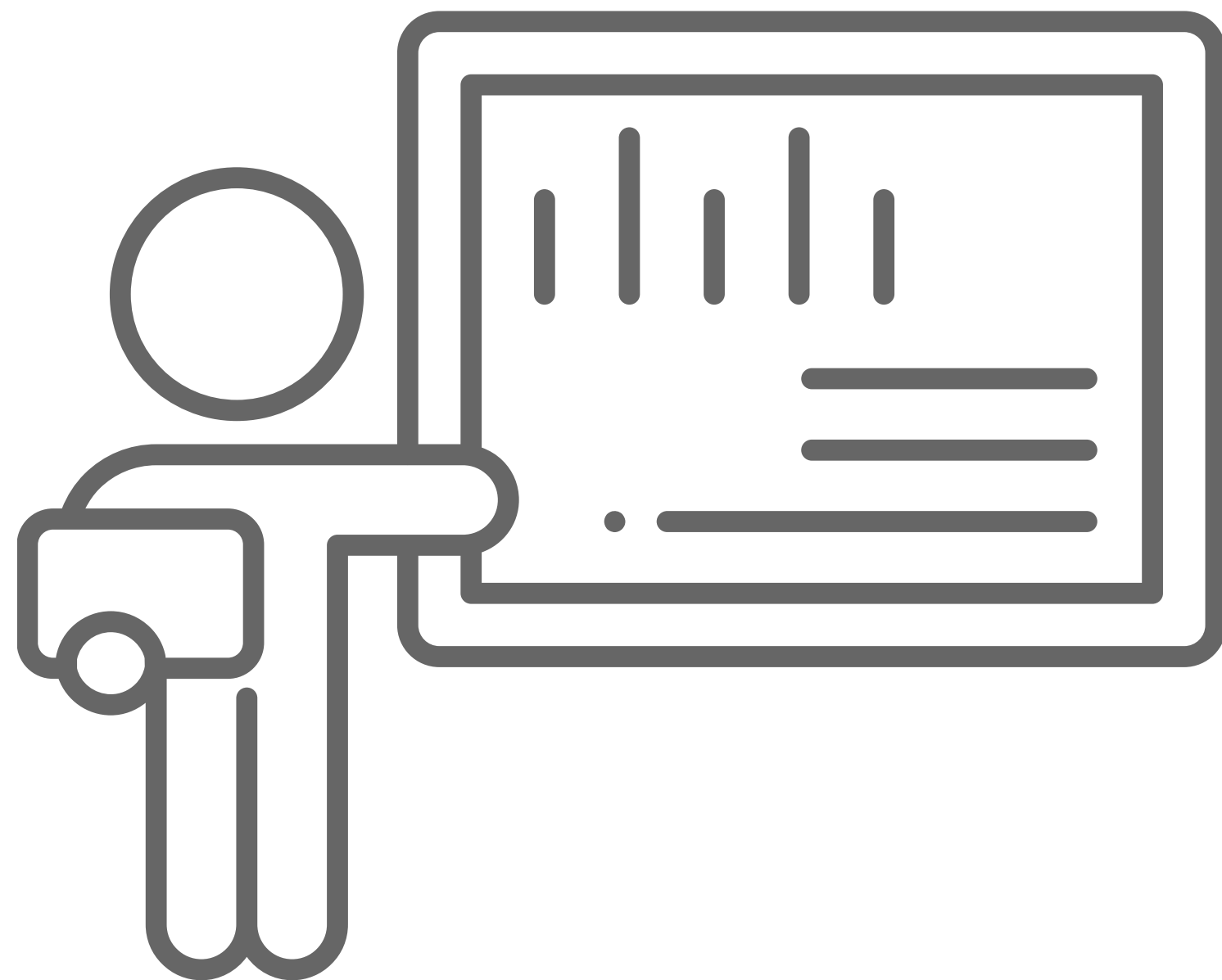




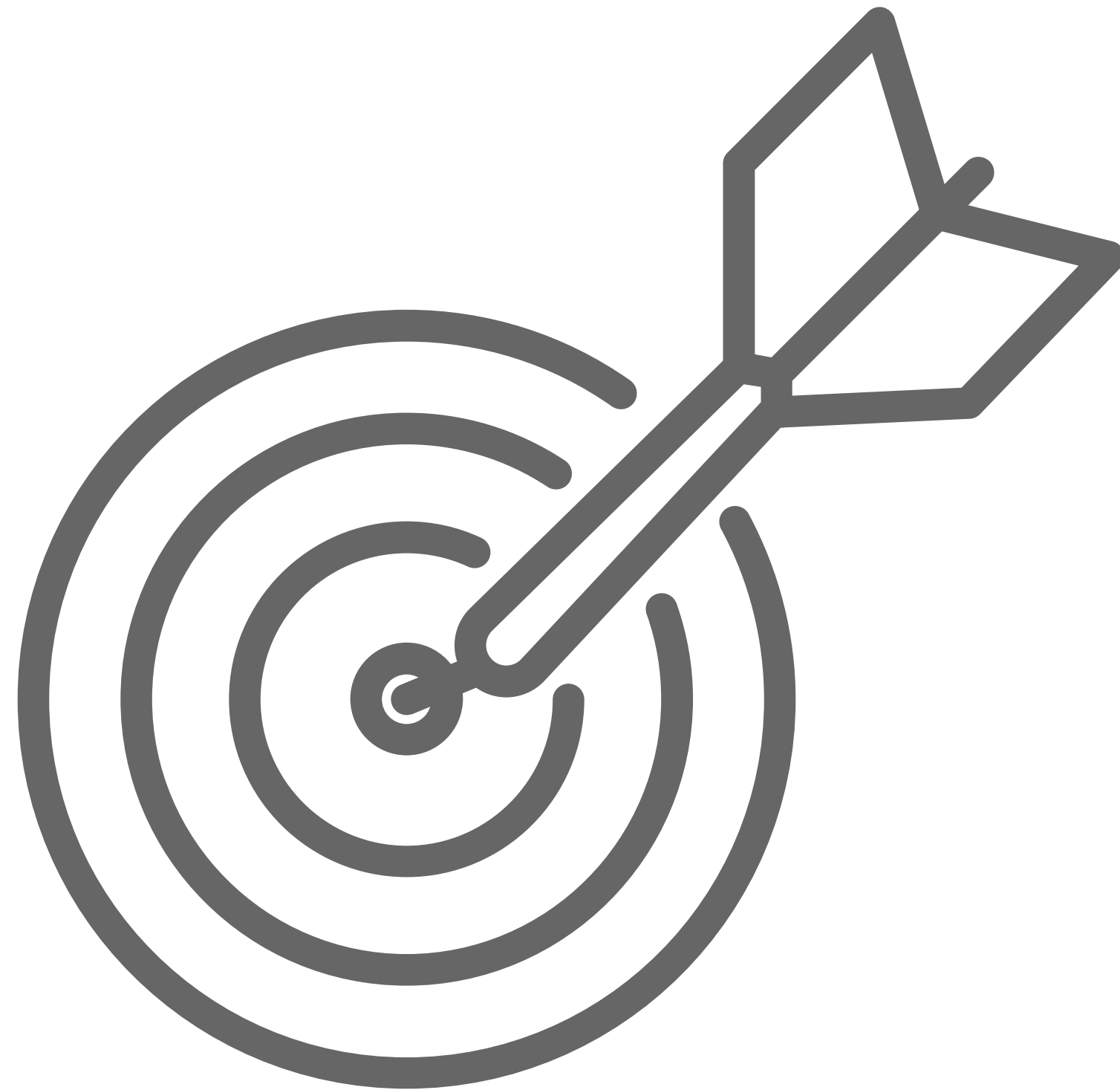
CURSO: **Refrigeración y** **Climatización Básica**



Presentación

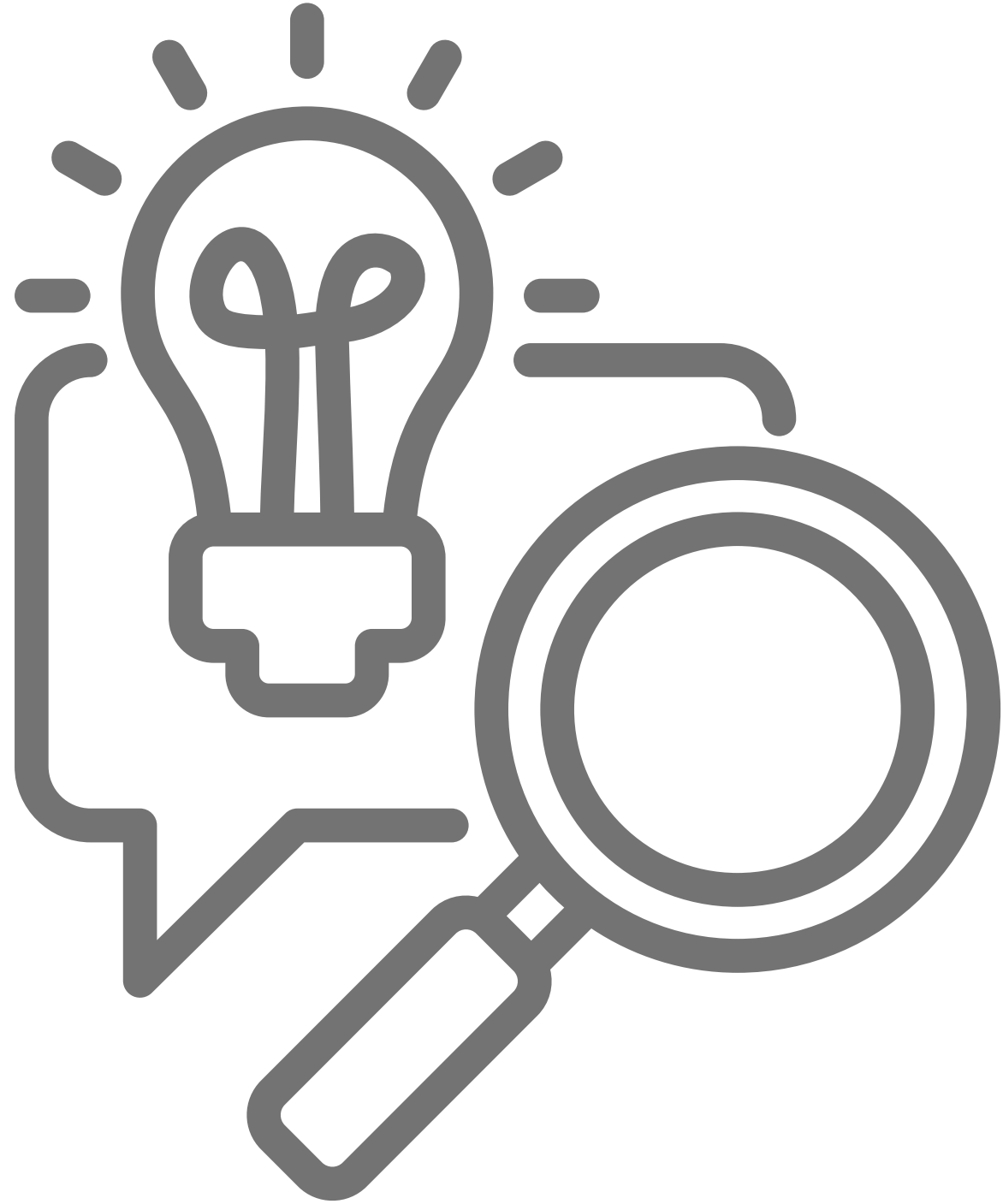
Este programa provee los fundamentos de termodinámica, diagnóstico de componentes críticos (evaporadores, compresores, expansión) y el dominio de electricidad aplicada a sistemas de control. La formación incluye práctica de taller en manejo de herramientas profesionales, detección de fugas y técnicas de soldadura oxiacetilénica con plata.

Como puerta de entrada al sector técnico, el curso desarrolla competencias para la instalación residencial, el mantenimiento preventivo y la reparación de fallas comunes. Esta formación formaliza la experiencia necesaria para el emprendimiento o la colaboración inmediata en empresas de servicios, acreditando al participante como experto en el área.



Objetivos del programa

- Proporcionar al participante conocimientos básicos de los sistemas de refrigeración y climatización, con los que le permitirá familiarizarse con el manejo y uso de herramientas, refrigerantes, componentes de los sistemas de refrigeración y climatización residencial, adquirirá las competencias necesarias para su instalación y mantenimiento.



¿A quién va dirigido?

- Empresas.
- Técnicos.
- Emprendedores y personas que quieran formalizar su profesión, a fin de realizar servicios, instalación y mantenimiento a sistemas de refrigeración y climatización.

Contenido programático



- Conceptos y principios básicos de termodinámica y los sistemas de refrigeración y climatización.
- Conceptos y principios básicos de electricidad.
- Práctica: reconocimiento de los componentes básicos de refrigeración y climatización, análisis de fallas.
- Práctica de soldadura, manejo y uso de herramientas



Duración:

4 semanas / 32 horas académicas.

Inversión:

95 USD

Modalidad:

Presencial.

Día y horario:

Lunes de 8:30 a.m. a 3:30 p.m.

Lugar:

Universidad Simón Bolívar.

Facilitador:

[Reinaldo Correia](#)

Certificado:

Aprobación.

Avalado por la Universidad Simón Bolívar.



CURSO: **Refrigeración y Climatización Básica**

Reserva tu cupo ahora:

