

FICHA TEMÁTICA

Cursos Online

Curso: Mantenimiento de Equipos y Sistemas Computacionales.

Este curso es en la **modalidad en línea** a través de la herramienta zoom.

Las clases serán en tiempo real en los días y horarios publicados.

Las sesiones no serán grabadas, el participante sólo tendrá acceso a las sesiones del curso en el grupo al cual se haya inscrito.

Requisitos:

- Cualquier dispositivo electrónico que le permita reproducir audio, vídeo, tener una conexión estable a internet.
- Entregar la documentación requerida por IDEFT, en tiempo y forma.
- Realizar el pago del curso.
- Conocimientos básicos de aritmética.

Objetivo:

Al finalizar el curso el participante analizará el funcionamiento de partes de pc, cómo interactúan entre sí para encontrar mal funcionamiento; se apoyará de información técnica del fabricante o por conocimientos del curso; utilizará adecuadamente herramientas, equipos de medición para diagnosticar fallas de hardware, antivirus, respaldos necesarios; evaluará el sistema de software para reparaciones específicas, con la intención de eficientar el uso de los equipos de cómputo.

Dirigido a:

Personas interesadas en reparar equipos computacionales, tener gusto por el manejo de pc, conocimientos básicos del manejo de pc y hardware periférico.

Temario:

1. Sistemas internos y periféricos de las computadoras, características, colocación y funciones.
2. Árbol de fallas, mecanismo útil para la reparación de los equipos.
3. Uso de cautín y multímetro.
4. Diagnóstico de fallas de las computadoras, análisis de cada componente.
5. Reparación de los elementos externos, también llamados periféricos.

Duración:

30 horas.

Compromisos:

Asistir puntualmente a todas las sesiones.

Cumplir con las disposiciones que marquen los instructores.

Documento que se otorgará:

Constancia con validez oficial, un mes después de haber concluido el curso.