

**Objetivo del Curso de Reparación de Computadoras Nivel 2:** En este curso aprenderás todo lo necesario para el mantenimiento y reparación de computadoras a nivel de software y hardware.

**Plan de Evaluación:** Curso presencial practico mediante la realización de ejercicios en clase y evaluadas por Ingeniería Digital CA.

**Duración del Curso:** 20 Horas Académicas de 45 minutos cada hora.

**Perfil del Estudiante:** Curso dirigido a estudiantes, profesionales y afines.

## Contenido del Curso

- ✓ Conocimiento y funcionamiento de la Máquina Virtual.
- ✓ Sistemas Operativos, tipos y sus componentes.
- ✓ Uso de la herramienta Hiren's Boot y sus aplicaciones.
- ✓ Cómo clonar Disco duros, sacar Imagen del Sistema Operativo, quitar clave de BIOS y usuario de Windows.
- ✓ Cómo hacer una instalación Dual Boot: Windows y Linux.
- ✓ Conocimientos básicos sobre comandos en Windows y Linux.
- ✓ Seguridad informática.
- ✓ Tips de seguridad informática.
- ✓ Bloqueos de páginas Web.
- ✓ Uso de VPN (Virtual Private Network).
- ✓ Deep Frezeer, importancia y usos.
- ✓ Prey que es y cómo se usa.
- ✓ Keylogger, virus, malware y amenazas.
- ✓ Bloqueo de lectura en USB SSD y memorias Flash.
- ✓ Uso y conocimiento del Programador de Tareas.
- ✓ Redes: como hacer una red local, alámbrica e inalámbrica
- ✓ Ponchado de cable UTP, Tipos de redes.
- ✓ Compartir carpetas en red, creación de unidades de red, compartir impresoras por red.
- ✓ Grupo de trabajo y directivas de seguridad.