FILIAL VILLA DEVOTO

REPARACION DE PC

Objetivos generales

Cada vez es más necesario resolver rápida y efectivamente los eventuales problemas de Hardware y Software que puedan aparecer en una computadora. Se aprende a identificar fallas y proceder a la solución ya sea que se trate de reemplazos de componentes o con problemas originados con el sistema operativo y demás aplicaciones. Esta carrera te brinda una excelente salida laboral ya que cada día es más masivo el uso de las computadoras las cuales deben tener un servicio técnico periódico, pueden tener desperfectos o simplemente para el cambio de hardware cuando se renueva una parte del equipo.

Conocimientos previos necesarios

Buen manejo de PC.

Destinatarios

Orientado a todo tipo de público, tanto domésticos, como profesionales y técnicos que deseen aprender o profundizar conocimientos y habilidades para el mantenimiento, reparación y armado de una PC.

Temario

1. La PC por dentro (Hardware)

Conoce la PC por dentro, sus componentes, las diferentes tecnologías, los cambios, los desperfectos, las modernizaciones; aprende a armarla, desarmarla, cambiar partes y detectar problemas.

2. Sistemas Operativos (Windows - Linux)

Instalación de Sistemas Operativos, su configuración, su recupero, realizar backups, detectar fallas, instalar drivers, configurar programas. Aprenderás un sistema único para tener múltiples sistemas operativos en tu PC y utilizarlos todos. Recuperar instalaciones previas de sistemas operativos.

Linux como herramienta de reparación.

3. Limpiar la PC (Virus)

Detección, eliminación y protección de todas las amenazas que puede recibir una PC.

Métodos propios, sin uso de antivirus.

4. Mantenimiento y uso de discos

Manejo de todos los tipos de discos, para su correcto uso, su control, su corrección y cuidados.

Recuperacion de datos perdidos.

5. Electrónica

Descripción, reconocimiento y medición de sus componentes .

Uso de tester digital. Medición de tensión y continuidad.

Practica de Soldaduras.

6. Redes Informáticas

Nociones sobre redes informáticas, el hardware necesario, su configuración, su utilidad y funcionamiento.

7. Orientación Laboral

Consejos y charlas sobre la aplicación de los conocimientos adquiridos y el ofrecimiento de servicios a particulares, empresas, y situaciones muy específicas. Armado de presupuestos de máquinas para diversos usos.