

Curso de Armado y Reparación de PC

Información General

Fecha de inicio: 14/10/2026

Frecuencia: Semanal

Carga horaria por clase: 120 min

Presentación

Armar y reparar una PC de escritorio es una habilidad práctica, que se aprende haciendo, con una guía clara en cada paso. Este curso te acompaña desde cero, sin necesitar conocimiento previo de hardware ni de IT, hasta que puedas entender cada componente, armar un equipo completo y resolver una falla real con un método claro. Son 30 horas en total: 13 clases remotas de 2 horas, más 2 talleres presenciales opcionales donde ponés en práctica todo lo aprendido. El recorrido va de conocer cada componente en profundidad, a armar una PC de punta a punta, y termina diagnosticando y reparando fallas reales, con acompañamiento docente en cada paso.

Objetivos Generales

El curso forma en el armado y la reparación de una PC de escritorio con un nivel de rigor técnico real, accesible para cualquiera que empiece de cero. A lo largo de las clases se desarrolla un método ordenado para pensar cualquier falla, de síntoma a causa raíz, y ese método se pone en práctica en los talleres presenciales, junto con la teoría de cada clase.

Objetivos Específicos

- Reconocer cada componente de una PC de escritorio y la función que cumple.
- Elegir una configuración de componentes compatibles, a partir de un caso de uso y un presupuesto.
- Armar una PC de escritorio completa, desde el gabinete vacío hasta el primer arranque.
- Instalar y administrar un sistema operativo, la BIOS/UEFI y los drivers necesarios.
- Diagnosticar una falla con un método ordenado, de síntoma a causa raíz.
- Reconocer fallas de conectividad y aplicar buenas prácticas de seguridad básica.
- Dar mantenimiento preventivo a los componentes más comunes de una PC.
- Reparar fallas reales, con criterio para decidir cuándo reparar y cuándo reemplazar.

Destinatarios

- Público en general interesado en ingresar al mundo de la tecnología
- Usuarios que deseen hacer un buen mantenimiento de sus equipos

- Personas que trabajan en soporte técnico y deseen mejorar sus habilidades
- Personas interesada en iniciar una carrera en Soporte Técnico

Plan de Estudios

Módulo 1: Módulo 1: Introducción y componentes de una PC

- Unidad 1: Presentación y herramientas
- Unidad 2: Placa madre, chipset y BIOS/UEFI
- Unidad 3: Procesador
- Unidad 4: Memoria RAM y Almacenamiento
- Unidad 5: Tarjeta gráfica y periféricos
- Unidad 6: Fuente de alimentación, gabinete y refrigeración

Módulo 2: Módulo 2: Armado y puesta en marcha

- Unidad 7: Selección y compatibilidad
- Unidad 8: Instalación y administración del sistema operativo
- Taller presencial 1: Armado completo de una PC

Módulo 3: Módulo 3: Diagnóstico y reparación

- Unidad 9: Diagnóstico y reparación de fallas
- Unidad 10: Conectividad y seguridad básica
- Unidad 11: Mantenimiento preventivo del sistema
- Taller presencial 2: Diagnóstico y reparación de fallas reales