

CURSO TÉCNICO

Soporte TI

PERFIL DEL GRADUADO Y OBJETIVOS

Tu primer paso hacia una carrera en Tecnología
Si quieres comenzar en el mundo IT, esta es una de las formas más rápidas y prácticas de hacerlo. En solo 9 meses desarrollarás las habilidades que hoy buscan las empresas para trabajar en soporte técnico e infraestructura.
Manejarás las redes informáticas, su diseño, configuración, seguridad y la reparación de PC de escritorio. Identificarás las mejores soluciones a utilizar en cada empresa en cuanto a sistemas operativos, crearás sus configuraciones personalizadas, establecerás políticas de seguridad, serás capaz de administrar la red.
La era de la tecnología implica que la mayoría de los trabajos se realizan mediante el uso de herramientas informáticas. Por tal motivo es necesario tener profesionales capaces de dar soporte técnico a los usuarios.

El egresado se logrará desempeñar en el área de mantenimiento y reparación de computadoras en departamentos de informática o en forma independiente emprendiendo en esta rama.

Este curso está enfocado en aquellos que quieran comenzar en el rubro o ingresar a posiciones de: asistente de infraestructura, asistente de soporte informática, en empresas de ventas de computadoras y que tienen un manejo fuido de la PC.

PORQUÉ ESTUDIAR EN UNIÓN INFORMÁTICA

Lograrás destacarte y manejarte con fluidez en el área de **Soporte TI** logrando ofrecer soluciones integrales a empresas y emprendedores. En este curso no solo obtendrás las competencias técnicas necesarias para el manejo de redes informáticas, sistemas operativos y reparación de PCs, sino que también te prepararás con las **habilidades blandas fundamentales** para tener éxito en el mundo laboral.
No necesitas conocimientos previos en el área ya que te guiaremos desde lo básico hasta técnicas más avanzadas.

Impulsamos tu ÉXITO PERSONAL y empleabilidad. La metodología de **aplicar lo aprendido**, en Proyectos prácticos durante las clases, desarrolla tus habilidades reales, logrando experiencia para el mundo laboral. Lograrás desarrollar soluciones en sistemas operativos, mantenimiento y diagnóstico de PC, políticas y protocolos de seguridad, además de planificar, crear, optimizar y administrar redes de computadoras.

Resultados tangibles: Al finalizar el curso, habrás obtenido recursos que te ayudarán a llevar tus ideas a algo tangible y listo para usar, con un portafolio de trabajos para presentar como prueba de esto.

Lograrás trabajar de manera autónoma o en equipo, aportando soluciones efectivas para las empresas que te contraten.

Flexibilidad y soporte, la modalidad de clases en vivo por videoconferencia, asistiendo desde tu casa o desde el Instituto, con talleres prácticos presenciales en fechas predeterminadas, te permite en caso de no poder asistir seguir las clases por plataforma, con acceso a grabaciones de aula, materiales audiovisuales extras, tareas y clases de dudas en horarios prefijados.

Contenido amplio que te destaca, aprenderás a identificar soluciones personalizadas para cada tipo de empresa, lo cual es un perfil valioso en el mercado laboral. Tendrás todo lo necesario para ser un experto en el área de redes informáticas, diseño, configuración, seguridad y mantenimiento de PC. Aprenderás a solucionar problemas reales, lo que te permitirá enfrentar situaciones concretas en el mundo laboral y resolverlas de manera eficiente, tanto en departamentos de informática como de manera independiente.
Al finalizar el curso estarás capacitado para desempeñarte en diferentes roles dentro del área tecnológica, como asistente de infraestructura o asistente de soporte TI. Además, contarás con las herramientas necesarias para emprender tu propio negocio en el ámbito del armado, mantenimiento y reparación de computadoras, diseño y desarrollo de redes, lo que te abre una amplia gama de posibilidades laborales.

Docentes calificados con experiencia en el área.



Reconocerás los distintos componentes, solucionar problemas de armado y funcionamiento. Verás como analizar cada parte del funcionamiento de la computadora, sustituir componentes fuentes y placas. Realizarás mantenimiento, diagnóstico y puesta a punto de PC. Todo esto con clases teóricas y prácticas para un mejor aprendizaje.



Trabajarás sobre los conceptos fundamentales de seguridad informática, logrando la realización de políticas y protocolos de seguridad. Verás términos relacionados como seguridad de puertos, tokens, filtrado de direcciones, NTFS, permisos, acciones administrativas, BitLocker, EFS. Verás como prevenir y remover malware, los tipos de ataques, las mejores prácticas para la protección de una estación y el análisis de riesgos.

SERVICE 2 (A+)

Aprenderás a configurar la Bios, virtualizar máquinas, clonarlas, instalar sistemas operativos Windows y Linux, configurar según sea necesario. Buscar e instalar controladores.



Desarrollarás tu capacidad de manejarte con comandos en cada uno de los sistemas logrando crear scripts específicos para la automatización de tareas.







Es un curso extremadamente completo de los mas básico a lo mas avanzado en el manejo de Redes.

Lograrás planificar, crear, optimizar y administrar redes de computadoras. Manejarás los estándares de modelos de referencia OSI, topología de red, especificaciones de Ethernet, virtualización de redes, protocolo de internet IP, Direccionamiento IP, subredes IP, solución de problemas IP, VLAN, WLAN, WAN, Control de acceso (VPN, SSL, DTLS). Con el agregado de CISCO harás simulación y configuración de cada uno de los elementos y funcionalidades de la red como lo harías profesionalmente lo que te permitirá tener prácticas reales. Tendrás la oportunidad de colocar adaptadores y poder trabajar con cableado estructurado.

Dominarás el monitoreo y optimizado de redes, trabajando con las herramientas de solución de problemas. Lograrás armar un proyecto de cableado estructurado, aprendiendo a realizar y presentar presupuestos para la ejecución de trabajos de redes a nivel profesional.
Necesitas un kit para estas materias.

CREA TU EMPRESA



Un Contador te enseñará los trámites y costos detrás de una unipersonal, aprenderás a elegir el tipo de empresa que sea mas adecuada para que puedas trabajar como independiente. Dominarás cómo redactar un presupuesto, que incluir en él, cómo calcular los costos asociados, todo lo que precisas para poder entrar a la vida profesional.

PROYECTOS POR MATERIA

Tendrás 4 proyectos en distintas materias que responden a casos reales, donde deberás analizar la problemática empresarial presentada, utilizando los conocimientos adquiridos en la materia, desarrollando soluciones prácticas y adecuadas para cada situación.

Lograrás generar un portafolio de trabajos que te abrirá puertas laborales ya que podrás mostrar tus proyectos como experiencia en el área.

"Pensar soluciones, hacerlas realidad y comunicarlas: son las tres claves del profesional TI que las empresas buscan."



METODOLOGÍA

Durante el curso realizarás prácticas y proyectos que te permitirán desarrollar las competencias laborales más solicitadas por el mercado

Nuestra metodología incluye:

Clases en vivo pudiendo asistir desde tu casa o desde el Instituto (por videoconferencia).
Docentes especializados.
Videos de las grabaciones de las clases.
Campus Virtual con materiales audiovisuales extras.
Seminarios con certificados.
Portafolio de proyectos laborales.
Prácticas como si estuvieras trabajando.
Clases de apoyo por videoconferencia en cada materia
Certificados y exámenes sin costos extras.

Como complemento podrás asistir a seminarios opcionales que te permitirán ampliar y profundizar tus conocimientos en otras áreas.

DURACIÓN 9 meses

Usualmente una o dos veces por semana, los días pueden variar entre semana de 19 a 22 hs. con algunas materias los sábados de mañana
Clase de dudas o apoyo media hora antes de clase, de 18:30 a 19 hs.

REQUISITOS

Se requiere un manejo fluido del PC, no se requieren conocimientos previos del área. Se requiere una PC para practicar en casa mínimo: 16GB de RAM Core i5. disco de 250 GB preferible SSD y software.
Kit para redes.

UNION INFORMATICA

VOS PODÉS

Aprendé, Aplicá y Destacate