



Área Tecnológica

Gerenciamiento en Redes y Soporte Técnico

Objetivo

Formar profesionales capaces de, en una primera instancia, conocer el normal funcionamiento de una computadora, siendo especialista en detectar fallas, reparar componentes, instalar programas y periféricos y armado general de un PC. Dicho profesional será idóneo en las tecnologías líderes del mercado actual: Microsoft Windows y Linux

Perfil del egresado

El Técnico al culminar esta carrera está capacitado para cumplir todas las funciones de un Técnico de PC, capaz de llevar la estructura de una red desde la planificación hasta el cableado mismo; así como instalar, actualizar y mantener los puestos de trabajo de Microsoft y Linux. Su perfil se ubica en el mercado conocido como "Help Desk Técnico".

Requisitos

Ninguno

Metodología

Basada en la incorporación de conceptos teóricos-prácticos aplicados a las nuevas tecnologías de hardware y software. La propuesta incluye también la aplicación de herramientas de diagnóstico que le permitirá al alumno tener los elementos necesarios para su futura actividad laboral.

Plan de Estudios

Gerenciamiento en Redes y Soporte Técnico

| | | | |
|-------------------|--|----------------------------------|-----------------------------------|
| Primer Año | Fundamentos de Electrónica | Desarmado y Armado de Equipos PC | Sistemas Operativos I |
| | Sistemas Operativos II | | |
| | Titulo intermedio: Técnico en RPC | | |
| | Taller de Redes | Taller de la Micro Empresa | Taller de Seguridad Informática I |

Técnico en RPC y Redes

| | | |
|--------------------|----------------------------------|------------------------------|
| Segundo Año | Administrador de Redes Microsoft | Administrador de Redes Linux |
|--------------------|----------------------------------|------------------------------|

Administrador Superior de Redes

Contenido

Primer Año

Fundamentos de Electrónica

En este módulo se aprenderá a conocer todos los componentes de una computadora personal. Se impartirán conocimientos de electrónica básica, para que el alumno pueda comprender el funcionamiento de cada componente.

Desarmado y Armado de Equipos PC

En esta etapa el alumno será capaz de ensamblar, reparar, actualizar y mantener equipos tanto actuales como anteriores. Se aprenden las técnicas de diagnóstico de fallas y corrección oportuna de las mismas, así como asesoramiento al cliente.

Sistemas Operativos I y II

El alumno estará preparado para instalar y configurar los programas utilizados como soporte del sistema. Se lleva a cabo la familiarización con las arquitecturas, instalación, puesta a punto y funcionamiento de las mismas, apoyado sobre una base de constante práctica. En primera instancia trabajaremos sobre plataforma **MICROSOFT** y en segunda instancia sobre **LINUX**.

Taller de Redes I

Hoy en día toda oficina cuenta con un conjunto de PC interconectados a través de una red. Por eso estudiaremos los componentes físicos de una red (Hub, Switches, Routers), las diferentes topologías físicas, cableado estructurado y su armado con las herramientas usadas en el armado según las normas ISO.

Taller de la Micro Empresa

Iniciar la formación de Empresarios independientes, que conozcan las herramientas básicas de gestión. Estimular la adopción de nuevas tácticas y estrategias con fundamentos. El egresado contará con los conocimientos básicos suficientes para poner en marcha un emprendimiento empresarial personal, o bien mejorar la gestión de una pequeña o mediana empresa.

Taller de Seguridad Informática I

En el mundo de hoy el concepto de seguridad es vital a todo nivel. Nuestra información es invaluable por tal motivo debemos extremar opciones en el cuidado de las mismas.

Taller de Redes II : Redes Inalámbricas

Conocer las familias de estándares 802.11 (WLAN) y 802.15 (WPAN) y las aplicaciones en las organizaciones y en el hogar. Instalar y administrar la arquitectura de una red y los servicios de la misma. Analizar el hardware disponible en el mercado. Implementar y administrar la seguridad en redes inalámbricas

Segundo Año

Administrador de Redes Microsoft

Sistema Operativo MICROSOFT: Cliente y Servidor

Actual familia de sistemas operativos de oficina en sus dos versiones: cliente y servidor. Se comienza por la instalación y configuración del cliente, tanto para uso doméstico como **empresarial**. Se utilizan tecnologías de redes domésticas y se pasa a las **redes corporativas** basadas en dominios, profundizando en la nueva "herramienta" de Microsoft para organizaciones jerárquicas: Active Directory. Se trabaja tanto con usuarios como con aplicaciones y servicios controlados por el servidor, así como funciones estándar de administración y auditoría.

Administrador de Redes Linux

Sistema Operativo LINUX: Cliente y Servidor

El Sistema Operativo "alternativo", que va tomando día a día nuevos adeptos en el mundo entero, gracias a su estabilidad y eficiencia. Se comienza por el estudio de su estructura para pasar a la instalación y configuración del cliente y de un servidor. Se estudiarán los servicios de conectividad, impresión, seguridad y otros servicios.

PLAN DE PAGOS

| Técnico en RPC | | |
|----------------|-------------|---------------|
| Inversión | | Observaciones |
| Precio | 8900 | |
| Contado | 8010 | |
| 2 pagos | 4228 | |
| 3 pagos | 2967 | |
| 4 pagos | 2225 | |
| 5 pagos | 1780 | |
| 6 pagos | 1483 | |
| 7 pagos | 1271 | |
| 8 pagos | 1113 | |
| 9 pagos | 999 | |

| Técnico en RPC y Redes (Primer Año) | | |
|--|--------------|-------------------------------|
| Inversión | | Observaciones |
| Precio | 11200 | |
| Contado | 10080 | |
| 2 pagos | 5320 | |
| 3 pagos | 3733 | |
| 4 pagos | 2800 | |
| 5 pagos | 2240 | |
| 6 pagos | 1867 | |
| 7 pagos | 1600 | |
| 8 pagos | 1400 | |
| 9 pagos | 1244 | |
| 10 pagos | 1120 | |
| 11 pagos | 1018 | |
| 12 pagos | 933 | Financiación por |
| 13 pagos | 862 | Inscripción anticipada |

| Administrador Superior de Redes (Segundo Año) | | |
|--|--------------|-------------------------------|
| Inversión | | Observaciones |
| Precio | 19000 | |
| Contado | 17100 | |
| 2 pagos | 9025 | |
| 3 pagos | 6333 | |
| 4 pagos | 4750 | |
| 5 pagos | 3800 | |
| 6 pagos | 3167 | |
| 7 pagos | 2714 | |
| 8 pagos | 2375 | |
| 9 pagos | 2111 | |
| 10 pagos | 1900 | |
| 11 pagos | 1727 | |
| 12 pagos | 1583 | Financiación por |
| 13 pagos | 1462 | Inscripción anticipada |

Consultar otras formas de Pagos

Los pagos son **MENSUALES, CORRELATIVOS Y CONSECUTIVOS.**

Los precios vigentes no son acumulables a ninguna otra promoción y/o bonificación salvo expresa autorización de la administración.

Círculo Informático Capacitación se reserva el derecho de realizar ajustes al plan de estudios, contenidos, plan de pagos, fechas y horarios de los seminarios, talleres, cursos y carreras. La confirmación de los mismos en los horarios y grupos ofrecidos está sujeta a un nivel mínimo de inscripciones que habiliten su funcionamiento.