

Centro de Desarrollo
Técnico Profesional



Universidad
Católica del
Uruguay

Programa de Formación Profesional en
Administrador de Redes Cisco
Montevideo 2017

Presentación

Permitir el desarrollo de tareas en las áreas de soporte técnico y administración de sistemas de redes LAN cumpliendo tareas de instalación, configuración, administración y mantenimiento de dispositivos LAN (Redes tales como switches LAN y routers).



Este curso capacita para la certificación CCNA.

Se trabaja en base a casos prácticos. Se realizan actividades de aplicación de los conocimientos teóricos.

Plan de Trabajo

El Curso tiene una base presencial en clases de una vez por semana de máximo 4 horas de duración durante 18 semanas.

Los alumnos desarrollan trabajos prácticos y evaluaciones obligatorias de forma sistemática, mientras al mismo tiempo profundizan con situaciones problemáticas a través de estudios de caso.

Cada alumno recibe en su primer día de clase un UserID y password que le permiten acceder a través de Internet a un sistema de administración de contenidos multimedia de última generación. A través de este sistema accede no solamente a contenidos por Internet, sino también a apuntes y documentación en formato electrónico, y a la Bolsa de Trabajo de CISCO.

CCNA está dotado de un esquema de evaluaciones en Internet, de aprobación obligatoria: evaluaciones parciales, un examen final práctico y otro examen final teórico presencial administrado también por el sistema a través de Internet.

Las clases se desarrollan en castellano y todo el material de estudio desarrollado para este Programa y las evaluaciones también están en castellano.

Módulos (semestres)

1. **Networking básico**
 - a. Modelo OSI
 - b. Modelo TCP/IP
 - c. Cableado Estructurado

2. **Routing básico**
 - a. Enrutamiento
 - b. Configuración de routers Cisco

3. **Switching básico**
 - a. Configuración de switches Catalyst
 - b. VLANs
 - c. Listas de Acceso

4. **Tecnologías WAN**
 - a. ISDN
 - b. Frame-Relay
 - c. PPP-HDLC
 - d. Líneas punto a punto

Al finalizar cada semestre se entrega el correspondiente certificado de aprobación extendido por la Universidad Católica del Uruguay, Proydesa Argentina y Cisco Systems.

El presente Programa se rige según el Reglamento de los Cursos y Programas de Formación Profesional especificado en la Guía de Normas y Procedimientos.

Requisitos e Inscripciones

Se debe haber aprobado 4to. Año de secundaria o experiencia laboral de al menos 2 años en tareas que avalen las competencias requeridas para la actividad y 18 años cumplidos al momento de la inscripción al Programa.

Las inscripciones se realizarán de lunes a viernes, de 9 a 19hs en las oficinas del CDTP en el edificio central de la Universidad Católica, ubicado en Av. 8 de Octubre 2738.

Al momento de la inscripción se deberá presentar: CI, una constancia de haber culminado 4to año de secundaria, así como también el monto de la primera cuota.

Inserción Laboral

Este programa se encuentra amparado en el convenio que el Centro de Desarrollo Técnico Profesional ha firmado con importantes consultoras de recursos humanos con el fin de mejorar la inserción laboral de sus estudiantes. El sistema consiste en el envío de los Curriculum Vitae de aquellos estudiantes que se encuentren interesados en ser parte de las bases de datos de dichas organizaciones, aumentando así, su visibilidad en el mercado laboral.

Carga horaria y días de clases

El Programa se encuentra dividido en cuatro semestres: CNAP I, CNAP II, CNAP III y CNAP IV. Cada Semestre tiene una duración de 72 horas.

Régimen de clases: miércoles de 18 a 22hs.

Inicio: 15 de marzo 2017.

Duración: 4 semestres.

Los cursos se realizarán en el edificio central de la Universidad Católica, 8 de octubre 2738.

En caso de recuperación de clase (por ausencia de docente o modificación del cronograma por parte del CDTP) la misma será los días: martes o jueves, en el mismo horario.

Costo del programa

Número de cuotas

Valor de la cuota

5 (por semestre)

\$6700

- La no exigencia de bachillerato completo proviene del carácter no terciario de esta propuesta.
- El Centro de Desarrollo Técnico Profesional de la Universidad Católica se reserva el derecho de realizar ajustes de fechas, horarios, contenidos y/o costos.
- El valor de las cuotas se actualiza semestralmente, en función del ajuste salarial inmediato anterior a la fecha de aplicación de la referida actualización resuelta por el consejo de salarios correspondiente al sector de actividad de la Universidad, o el IPC del semestre anterior, según el que resulte mayor. **Los ajustes se realizarán el 1º de abril y el 1º de octubre de cada año.**
- La realización de todos los cursos está condicionada a la inscripción de un número mínimo de estudiantes por grupo, establecido por la Universidad.

INFORMES E INSCRIPCIONES:

8 de Octubre 2738, Montevideo – Teléfono: 24872717 int. 6010 / 6011

Correo electrónico: cdtp@ucu.edu.uy

Página web: <http://cdtp.ucu.edu.uy>