



ESTUDIANTE DE INGENIERÍA  
EN COMPUTACIÓN

**GABRIELA UREÑA**

## CONTACTA CONMIGO

Casa: 55 84 63 79 59  
Móvil: 55 84 68 21 41  
CDMX

E-mail: [gaby.98uc@gmail.com](mailto:gaby.98uc@gmail.com)  
Año de nacimiento: 1998  
LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/gabriela-uc>

Estudiante del último semestre en la Licenciatura de Ingeniería en computación en la UNAM, buscando oportunidades en el área de bases de datos o relacionado. Me interesa aplicar y ampliar mis conocimientos adquiridos a lo largo de mi formación académica. Alto nivel de responsabilidad y compromiso.

## FORMACIÓN ACADÉMICA

- Licenciatura en Ingeniería en computación, promedio 9,6. Facultad de Ingeniería, UNAM (2018- A la fecha)

## EXPERIENCIA LABORAL

- Asesor de matemáticas por cuenta propia a alumnos de la facultad de ingeniería.
- Asesor de conceptos básicos en computación por cuenta propia a personas mayores.
- Participación en el Programa de formación Skills for Women in Tech (British Council y Hackademy, Actualmente)

## IDIOMAS

- Español, lenguaje nativo
- Inglés, Intermedio
- Alemán, básico

## CURSOS

- Cisco Certified Network Associate (Programa de certificación CISCO, 2021)

## CERTIFICACIONES

- AZ-900:Microsoft Azure Fundamentals (Azure Capital, Microsoft, 2021)

## HABILIDADES Y CONOCIMIENTOS

### Programación

- \*Programación en C. (nivel intermedio)
- \* Programación en JavaScript. (nivel básico)
- \* Programación en java (nivel intermedio)
- \* Programación en Python. (nivel intermedio)
- \* Programación SQL (nivel básico)

### Sistemas operativos

- \*LINUX (nivel básico)
- \*Windows (nivel intermedio)

### Otros

- \* Conocimientos de redes de datos (nivel intermedio)
- \*Manejo de Git y Github
- \* Manejo de paquetería office (nivel intermedio)
- \*Conocimiento en Bases de datos SQL (nivel intermedio)
- \* Facilidad de comunicación
- \* Trabajo en equipo
- \* Facilidad de adaptación
- \*Pensamiento analítico

## CCNAv7: Redes empresariales, Seguridad y Automatización

El estudiante obtuvo satisfactoriamente la credencial de nivel de estudiante por completar el curso CCNA: Redes empresariales, Seguridad y Automatización, administrado por el instructor que firma. El estudiante fue capaz de:

- Configurar OSPFv2 de área única en redes punto a punto y de acceso múltiple.
- Explicar cómo mitigar las amenazas y mejorar la seguridad de la red utilizando listas de control de acceso y mejores prácticas de seguridad.
- Implementar ACL IPv4 estándar para filtrar el tráfico y asegurar el acceso administrativo.
- Configurar los servicios NAT en el router perimetral para proporcionar escalabilidad de dirección IPv4.
- Explicar las técnicas para proporcionar escalabilidad de direcciones y acceso remoto seguro para WAN.
- Explicar cómo optimizar, supervisar y solucionar problemas de arquitecturas de red escalables.
- Explicar la forma en que los dispositivos de red implementan QoS.
- Implementar protocolos para administrar la red.
- Explicar cómo las tecnologías como la virtualización, las redes definidas por software y la automatización afectan a las redes en evolución.

**GABRIELA UREÑA CASTILLO**

Estudiante

**Facultad de Ingeniería - UNAM**

Nombre de la academia

**Mexico**

Ubicación

**JOSE ANTONIO MACIAS GARCIA**

Instructor

**10/12/2021**

Fecha



Firma del instructor

## CCNAv7: Switching, Routing and Wireless Essentials

El estudiante ha obtenido la credencial de nivel de estudiante por haber completado el curso CCNA: Switching, Routing, and Wireless Essentials, el cual fue dictado por el instructor que firma. El estudiante fue capaz de:

- Configurar las VLAN y el enrutamiento entre VLAN aplicando las mejores prácticas de seguridad.
- Solucionar problemas de ruteo entre redes VLAN en dispositivos de capa 3.
- Configurar la redundancia en una red conmutada utilizando STP y EtherChannel.
- Resolver problemas de EtherChannel en enlaces conmutados.
- Explicar cómo admitir redes disponibles y confiables mediante el direccionamiento dinámico y los protocolos de redundancia de primer salto.
- Configurar la asignación dinámica de direcciones en redes IPv6.
- Configurar las WLAN utilizando las mejores prácticas de seguridad WLC y L2.
- Configurar la seguridad del switch para mitigar los ataques de LAN.
- Configurar el enrutamiento estático IPv4 e IPv6 en routers.

**GABRIELA UREÑA CASTILLO**

Estudiante

**Facultad de Ingeniería - UNAM**

Nombre de la academia

**Mexico**

Ubicación

**JOSE ANTONIO MACIAS GARCIA**

Instructor

**10/12/2021**

Fecha



Firma del instructor

## CCNAv7: Introducción a Redes

El estudiante ha obtenido la credencial de nivel estudiante por completar CCNA: Introducción a Redes, curso dictado por el instructor que firma. El estudiante fue capaz de:

- Configurar los switch y dispositivos finales para proporcionar acceso a recursos de redes locales y remotos.
- Explicar cómo los protocolos físicos y de capa de enlace de datos admiten el funcionamiento de Ethernet en una red conmutada
- Configurar los routers para habilitar la conectividad de extremo a extremo entre dispositivos remotos.
- Crear esquemas de direccionamiento IPv4 e IPv6 y verificar la conectividad de red entre dispositivos.
- Explicar cómo las capas superiores del modelo OSI admiten aplicaciones de red.
- Configurar una red pequeña con prácticas recomendadas de seguridad.
- Solucionar problemas de conectividad en una red pequeña.

**GABRIELA UREÑA CASTILLO**

Estudiante

**Facultad de Ingeniería - UNAM**

Nombre de la academia

**Mexico**

Ubicación

**JOSE ANTONIO MACIAS GARCIA**

Instructor

**10 Dec 2021**

Fecha



Firma del instructor