

CAREER PROFILE

Safety, problem-solving, and planning are my core skills, and they are aligned. I always perform my work with great integrity and honesty. In addition to several years of experience, I hold a degree in Systems Engineering from Universidad Latina Panamá. This four-year program includes a bachelor's degree, and I earned a 95% average throughout the program. I was fortunate to be selected for a full scholarship sponsored by an American company and worked hard to ensure my success.

I have submitted my resume for your review, but I'd like to take this opportunity to highlight some of my experience. I previously worked for a company in Canada, but they recently sold it and laid off all contracted employees. I worked online as a network engineer, and this opportunity has allowed me to develop my technical skills, as well as my English proficiency. I also have military experience, which has allowed me to develop a strong sense of self-discipline, honesty, and integrity, which has helped me daily in my journey as an IT professional. I've recently been dedicating my time to improving my skills with various courses and have attached the relevant documents to my CV. I believe both my work experience and academic qualifications would be ideal for this position. I look forward to speaking with you in person about how I can successfully apply my skills to your company.

EXPERIENCES

Noc Networks Specialist **LVHD-Live,Think Communications**

Oct 2022 - Present

Knowledge Base:
hosting administration, and updating SSL certificates and domains.

- routers (Cisco, Tpelink, Aruba)
- switches (Cisco, Tpelink, Aruba)
- firewalls (Meraki, Palo Alto, Sophos)

I managed client networks to minimize the negative impact of incidents, including restoring systems and network operations, providing corrective support, and managing security. I was responsible for mitigating IT operational breaches, including firmware updates for internet-connected devices.

Jr. Network Administrator. **Think Communications**

April 2019 - July 2022

Knowledge Base:
PostgreSQL, sophos, Meraki, AWS.

Ensure the accuracy and integrity of relevant hardware and software applications by regularly using security testing equipment and then updating the required device firmware. Implemented training programs for all teams in assigned companies.

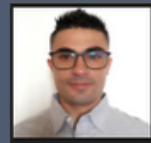
Jr. Network Administrator Intern. **Think Communications**

Sept 2017 - April 2019

Knowledge Base:
Visio (diagram of the Network), Framework(connectwise, IT Glue, N-Able), Admin Net (Lan, Wan), Admin Divices (Router, Siwtshe Access ponit,videocams). Cisco, Palo Alto, Meraki,Aruba,Tplink

- Report team progress
- Team Supervision
- Task Scheduling and Management (Meraki)
- Task Scheduling and Management (Palo-Alto)
- Task Scheduling and Management (Sophos)

I assisted team members with technical support, maintenance, and network optimization. At the same time, I developed network diagrams to visualize and provide more automated support, which allowed for better problem understanding and conflict resolution.



Jonatan Castano

Computer Systems Engineer
(Ethical Hacking)

✉ jcastano9v9@outlook.com

☎ +57 304 206 6393

📞 +57 304 206 6393

in www.linkedin.com/in/jonatan-castano/

🗣 @Mrmachete



EDUCATION

Systems Engineer
Universidad Latina de Panama
2016 - 2022



Cybersecurity Cisco

CCNA R&S: Introduction to Networks

CCNA R&S: Connecting Networks
CCNA R&S: Routing and Switching Essentials

CCNA R&S: Scaling Networks
Partner: NDG Linux Essentials



Spanish (Native)

English (Professional)



HABILIDADES

- Cybersecurity, Ethical Hacking
- Base de Datos
- linux
- Windows
- MacOS
- AWS
- Domínios
- Html
- Css
- Redes
- Corta fuegos
- CMD
- SoPhos
- Meraki
- Palo Alto
- Python

UNIVERSIDAD LATINA DE PANAMÁ



Reglamentado autorizada mediante Decreto Ejecutivo N° 606 del 4 de septiembre de 1991 en virtud de la facultad otorgada por las leyes de la República de Panamá.

Confiere a

Jonatan Castaño Ocampo

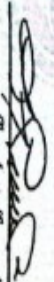
Identificación personal : AP325227

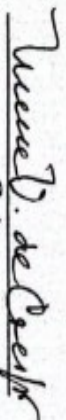
Registro: 83109

et título de

Licenciatura en Ingeniería de Sistemas Informáticos

por haber cumplido con todas las requisitos establecidos para el grado correspondiente, en fe de lo cual se expide el presente diploma con todas las derechos, honores y prerrogativas inherentes al mismo, en la República de Panamá, el treinta de agosto de dos mil veintidós.


Rector


Rector


Rector

Confirmando Remisión Sistema de Investigación 9237-57-2012, del 12 de julio del 2012

Severino en la Vicepresidencia Sistema 6 Julio 2012 -Alonso

CCNA Routing and Switching: Introducción a redes

Durante el curso de Cisco Networking Academy®, impartido por el instructor abajo firmante, el alumno logró desarrollar los siguientes aspectos:

- Explicar las tecnologías de red.
- Explicar cómo los dispositivos tienen acceso a los recursos de red local y remota.
- Describir el hardware del router.
- Explicar la forma en que funciona el switching en una red de pequeña o mediana empresa.
- Diseñar un esquema de direccionamiento IP para proporcionar conectividad de red a una red de una pequeña o mediana empresa.
- Configurar los parámetros iniciales en un dispositivo de red.
- Implementar la conectividad de red básica entre dispositivos.
- Configurar las herramientas de supervisión disponibles para una red de pequeña o mediana empresa.

Jonatan Castaño

Estudiante

Universidad Latina de Panama

Nombre de la academia

Panama

15/07/2019

Ubicación

Fecha

Jonatan Castaño
Luis Quiroz
Vice General Manager, Cisco Networking Academy

CCNA Routing and Switching: Connecting Networks

El/La estudiante ha logrado una credencial de nivel de estudiante por completar con éxito el curso CCNA Routing and Switching: Connecting Networks, administrado por el instructor que suscribe a continuación. El estudiante pudo hacer lo siguiente de manera competente:

- Describir distintas tecnologías WAN y sus beneficios.
- Configurar y solucionar problemas de PPP.
- Configurar PPPoE, GRE y eBGP de seguridad preventiva simple.
- Configurar y solucionar problemas de las listas ACL IPv4 e IPv6.
- Explicar cómo mitigar los ataques comunes de seguridad LAN
- Describir el funcionamiento de QoS.
- Describir las redes en evolución, incluidas la nube, la virtualización, las SDN e Internet de las cosas.
- Solucionar problemas de conectividad de punta a punta en la red de una empresa median, a través de un enfoque sistemático.

Jonatan Castaño

Estudiante

Universidad Latina de Panama

Nombre de la academia

Panama

Ubicación

15/07/2019

Fecha

Laura Quijano
Laura Quijano
VP & General Manager, Cisco Networking Academy

CCNA Routing & Switching: Escalamiento de redes

El/La estudiante ha logrado una credencial de nivel de estudiante por completar con éxito el curso CCNA Routing & Switching: Escalamiento de redes, administrado por el instructor que suscribe a continuación. El estudiante pudo hacer lo siguiente de manera competente:

- Describir las operaciones y las ventajas del protocolo de árbol de expansión (STP, Spanning Tree Protocol).
- Configurar el protocolo STP y solucionar los problemas con sus operaciones.
- Describir las operaciones y ventajas de la agregación de enlaces y del protocolo de enlace troncal VLAN (VTP, VLAN Trunk Protocol) de Cisco.
- Configurar los protocolos VTP, STP, DTP, y RSTP, y solucionar los problemas relacionados.
- Configurar el routing entre redes VLAN y solucionar los problemas relacionados.
- Configurar EtherChannel y el protocolo HSRP, y solucionar los problemas relacionados.
- Configurar las operaciones básicas de los routers en una red con routing completo para IPv4 e IPv6, y solucionar los problemas con dichas operaciones.
- Configurar las operaciones avanzadas de los routers y solucionar los problemas relacionados, e implementar los protocolos de routing OSPF y EIGRP para IPv4 e IPv6.

Jonathan Castaño

Estudiante

Universidad Latina de Panama

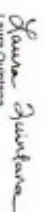
Nombre de la academia

Panama

Ubicación

23/08/2019

Fecha


Laura Quiñana
VP & General Manager, Cisco Networking Academy



Responsabilidad
Social
Corporativa
cisco.

Certificado de finalización del curso

Cisco Networking Academy

CCNA Routing and Switching: Principios básicos de routing y switching

Durante el curso de Cisco Networking Academy®, impartido por el instructor abajo firmado, el alumno logró desarrollar los siguientes aspectos:

- Determinar cómo un router redirige el tráfico según el contenido de una tabla de routing.
- Explicar la forma en que funciona el switching en una red de pequeña o mediana empresa.
- Utilizar herramientas de supervisión y protocolos de administración de red para resolver los problemas de las redes de datos.
- Configurar las herramientas de supervisión disponibles para una red de pequeña y mediana empresa.
- Configurar los parámetros básicos en un dispositivo de red.
- Configurar los puertos de switch Ethernet.
- Implementar VLAN.
- Implementar routing estático y RIPv2.
- Implementar DHCP en un router.
- Implementar la traducción de direcciones de red (NAT).
- Implementar listas de control de acceso (ACL) para filtrar el tráfico.

Jonathan Castaño

Credenciales

Universidad Latina de Panama

Miembro de la academia

Panamá

Ubicación

15/07/2019

Firma

Jonathan Castaño
Universidad Latina de Panama
Vice Rector Académico, Cisco Networking Academy

NDG



Dear Jonatan Castaño,

Congratulations on successfully completing the NDG Linux Essentials course in the Cisco Networking Academy. By completing this course, you are now prepared to earn the Linux Essentials Professional Development Certificate from the Linux Professional Institute (LPI).

Today's job market is competitive, but the rewards are worth it. With employers reporting they are paying salaries well above company norms, paying out bigger bonuses, and offering flexible schedules, there has never been a better time to have strong Linux abilities. Verifying your skills with a professional certificate can be a great way to stand out from other candidates, by proving you have the technical abilities required for the job. Become a stronger prospect in the job market by pairing our certificate with other industry-recognized certifications such as Cisco Certified Network Associate (CCNA).

OBTAINING THE LINUX ESSENTIALS PROFESSIONAL DEVELOPMENT CERTIFICATE SHOWS THAT YOU:

- Understand the Linux operating system
- Have demonstrated the ability to navigate a Linux system
- Can execute the power of the Linux command line
- Possess knowledge of Linux security and file permissions
- Have the motivation to advance your IT career

Go to [LPi.org](#) to learn more about the Linux Essentials Professional Development Certificate!

NDG LINUX SERIES

We hope you'll continue your Linux studies with the NDG Introduction to Linux I course. This course prepares you for the LPIC-1 101 Exam, the first of two towards the LPIC-1 Linux Server Professional certification from the Linux Professional Institute (LPI). The LPIC-1 certification will show you have the in-demand Linux skills that employers are seeking.

Sincerely,
The NDG Team

Date 27/08/2019



This certificate is awarded to

Jonatan Castaño

for successfully completing

Introduction to Cybersecurity

offered by Networking Academy
through the Cisco Networking Academy program.

Lynn Bloomer

Lynn Bloomer
Director
Cisco Networking Academy

08 May 2024
Completion Date