

Cisco Networking Academy

Alejandra Blázquez
Business Development Manager
Cisco Networking Academy



Nuestro impacto



Networking
CISCO Academy

La mayor inversión social de Cisco, que cambió la vida de los estudiantes en todas partes durante **24 años**



12 000 academias en
180 países, hasta
27 idiomas

15,1 millones de estudiantes, a nivel mundial



El **95 %** obtuvo una oportunidad de trabajo o educación*



2,9 millones de estudiantes atribuyen trabajos a las habilidades aprendidas en NetAcad



25 % de participación femenina actual



119 023 personas con diversas capacidades adquirieron habilidades (**desde 2019**)



USD **4,3 mil millones** en contribuciones en especie



Plan de estudios y licencia gratuita de Webex para instructores que dictan cursos de Networking Academy**



Cisco Networking Academy

Programa de desarrollo de la fuerza laboral de responsabilidad social corporativa (CSR)
Diseñado por Cisco para ayudar a cerrar las brechas de habilidades digitales

Partners

Instituciones educativas*
Gobiernos nacionales/locales
Corporaciones
ONG*

Elegir las ofertas de los cursos, decidir si serán programas de certificación o de grado

Proporcionar instructores y estudiantes

Cisco

Currículo y licencia gratuita de Webex*,
capacitación con instructores,
evaluaciones, equipos con descuento,
entrega en línea,
soporte, motor de búsqueda de trabajo
(más de 650 empleadores)

Instructores

Dictar clases
Administrar prácticas de laboratorio y
evaluaciones de habilidades

Estudiantes: habilidades para el éxito laboral

Networking Academy Curriculum Portfolio

05.18.2022

Explore

Introduction to exciting opportunities in technology.

- ▲ Get Connected
- ▲ NDG Linux Unhatched
- ▲ Introduction to Cybersecurity
- ▲ Introduction to IoT and Digital Transformation
- ▲ Getting Started with Cisco Packet Tracer
- ▲ Exploring Networking with Cisco Packet Tracer
- ▲ Exploring IoT with Cisco Packet Tracer

Career

Preparation for entry level positions.



Digital Essentials

- ★● IT Essentials
- ▲ NDG Linux Essentials
- ▲ Networking Essentials
- ▲ Cybersecurity Essentials
- ▲ PCAP: Programming Essentials in Python



Networking

- ▲ Networking Basics
- ▲ Networking Devices and Initial Configuration
- CCNA:
 - ★●■ Introduction to Networks
 - ★●■ Switching, Routing, & Wireless Essentials
 - ★●■ Enterprise Networking, Security & Automation
- CCNP Enterprise:
 - ★●■ Core Networking (ENCOR)
 - ★●■ Advanced Routing (ENARS)



Programmable Infrastructure

- ▲ Python Essentials 1
- ★●■ DevNet Associate
- Workshop: Experimenting with REST APIs
- Workshop: Model-Driven Programmability



Cybersecurity

- ▲ Endpoint Security
- ▲ Network Defense
- ▲ Cyber Threat Management
- ▲ Cybersecurity Pathway
- ★●■ CyberOps Associate
- ★■ Network Security
- ▲ Cloud Security

Practice

Develop skills with interactive tools & experiences

Cisco Packet Tracer

Gaming

Virtual Labs

Assessments

Physical Equipment

Complementary Offerings

Additional offerings available from Partners.



- ▲ NDG Linux I
- ▲ NDG Linux II
- ▲ NDG NETLAB+
- ▲ NDG CyberOps Lab



- ▲ JavaScript Essentials 1 (JSE)
- CLA: Programming Essentials in C
- CLP: Advanced Programming in C
- CPA: Programming Essentials in C++
- CPP: Advanced Programming in C++

○ Aligns to Certification/Certificate

□ Instructor Training Required

△ Self-paced

★ ASC Alignment Required

Includes courses on NetAcad.com and SkillsForAll.com

Cisco Networking Academy

Una cartera de currículos completo



Redes

Obtenga habilidades de red prácticas y relevantes



Infraestructura programable

Aprenda programación, automatización de infraestructura e Internet de las cosas



Ciberseguridad

Aprenda a proteger y defender las redes



Sistemas operativos y TI

Habilidades esenciales para el mundo digital



Programación

Aprenda a codificar en lenguajes, como Python, C o C++



Práctica

Las herramientas y las experiencias interactivas crean dominio, no solo conocimiento

Skills for All

con Cisco Networking
Academy



El futuro del aprendizaje es híbrido

A tu propio ritmo

Engaging self-paced courses used as supplementals, pre-requisite, and pipeline

Aprendizaje a distancia

Key Cisco courses delivered as 100% virtual instructor-led

Aprendizaje en el aula

Traditional in-class training

Skills for All con Cisco Networking Academy



- Una **experiencia y unos cursos rediseñados** para el aprendizaje tecnológico en línea y a su propio ritmo.
- A través de una plataforma de nuevo diseño **centrada en el alumno**, SkillsForAll.com.
- **Contribuir** a la recuperación económica mundial mediante la reconversión profesional y las oportunidades de educación gratuita a gran escala.
- **Responder** a las necesidades de los alumnos en un entorno mundial difícil e incierto.
- **Llegar** a los más desfavorecidos con opciones de aprendizaje flexibles y accesibles.
- **Proporcionar** trayectorias profesionales digitales alineadas con los puestos de trabajo de nivel inicial y la adecuación de los puestos de trabajo con los socios de empleo de Cisco.
- **Aumentar** el mercado de alumnos interesados en la tecnología para los socios de Networking Academy.

Creación de un entorno de aprendizaje híbrido

Expansión de Cisco Networking Academy con habilidades para todos

Gratis, flexible, compatible con dispositivos móviles, experiencias de aprendizaje a su propio ritmo

Para todos



SkillsForAll.com



NetAcad.com

Experiencias dirigidas por un instructor para el aprendizaje en clase, combinado o 100% a distancia

Para Academias

Más opciones de entrega de cursos para que los instructores conozcan a los estudiantes donde se encuentran en sus viajes de aprendizaje.

¿Qué es la Experiencia de Aprendizaje Guiada por el Instructor?



Su oportunidad de aprovechar el poder de la innovadora experiencia de aprendizaje en línea en Skills for All.



Los instructores de la academia pueden abrir cursos en línea gratuitos y aptos para dispositivos móviles y supervisar el progreso de los estudiantes.



Guiar a los alumnos a través de contenidos atractivos, preconfeccionados con gamificación, actividades interactivas, vídeos, laboratorios de prácticas y mucho más.



Acceso anticipado: sea uno de nuestros primeros educadores y ayude a dar forma a la experiencia.



Los instructores de la Networking Academy tienen opciones

La experiencia del alumno guiada por el instructor en Habilidades para todos amplía las opciones de impartición de cursos y las herramientas para la enseñanza. Vea si puede ser adecuado para usted.

NetAcad.com

Elija los cursos autodidácticos existentes para:

- Cursos autodidácticos localizados
- Personalización de los cursos
- Gestión de clases
- Mensajería para estudiantes
- Agente de soporte en vivo
- Otras opciones de inscripción de estudiantes



SkillsForAll.com

Elegir nuevos cursos guiados por un instructor para:

- Fácil creación de cursos
- Facilitar la incorporación de los alumnos
- Inicio de sesión único
- Gamificación
- Mobile-first
- Seguimiento del progreso de los estudiantes



Cómo Skills for All ayuda a las academias



Crear una canalización

Use los cursos de Skills for All para crear una canalización a cursos adicionales alineados con la certificación que los instructores ya están enseñando



Llegar a más estudiantes

Atrayendo a los alumnos más temprano en su viaje de aprendizaje



Manténgase relevante

Al ofrecer un plan de estudios innovador y cursos alineados con la certificación que preparan a los estudiantes para tener éxito en el panorama cambiante de TI



Ahorre tiempo a los instructores

Sin escatimar en calidad al aprovechar el contenido en línea atractivo y listo para usar, con videos, gamificación, laboratorios de práctica y más, además de métricas para academias.

Portafolio Networking Academy

04.26.2022

Explore

Introduction to exciting opportunities in technology.

- ▲ Get Connected
- ▲ NDG Linux Unhatched
- ▲ Introduction to Cybersecurity
- ▲ Introduction to IoT and Digital Transformation
- ▲ Getting Started with Cisco Packet Tracer
- ▲ Exploring Networking with Cisco Packet Tracer
- ▲ Exploring IoT with Cisco Packet Tracer

Career

Preparation for entry level positions.

Digital Essentials

- ★ ● IT Essentials
- ▲ NDG Linux Essentials
- ▲ Networking Essentials

Networking

CCNA:

- ★ ● ■ Introduction to Networks
- ★ ● ■ Switching, Routing, & Wireless Essentials
- ★ ● ■ Enterprise Networking, Security & Automation

CCNP Enterprise:

- ★ ● ■ Core Networking (ENCOR)
- ★ ● ■ Advanced Routing (ENARSI)

Programmable Infrastructure

- ▲ Python Essentials 1
- ★ ● ■ DevNet Associate

Workshop: Experimenting with REST APIs

Workshop: Model-Driven Programmability

Cybersecurity Essentials

- ▲ PCAP: Programming Essentials in Python

Cybersecurity

- ▲ Endpoint Security
- ▲ Network Defense
- ▲ Cyber Threat Management
- ▲ Cybersecurity Pathway
- ★ ● ■ CyberOps Associate
- ★ ■ Network Security
- ▲ Cloud Security

Practice

Develop skills with interactive tools & experiences

Cisco Packet Tracer

Gaming


Virtual Labs

Assessments


Physical Equipment

Complementary Offerings

Additional offerings available from Partners.



- ▲ NDG Linux I
- ▲ NDG Linux II
- ▲ NDG NETLAB+
- ▲ NDG CyberOps Lab



- ▲ JavaScript Essentials 1 (JSE)
- CLA: Programming Essentials in C
- CLP: Advanced Programming in C
- CPA: Programming Essentials in C++
- CPP: Advanced Programming in C++

Camino de la Ciberseguridad

Skills for All con Cisco Networking Academy

FACILITAR LAS CARRERAS



3.5 Millones

Puestos de trabajo en ciberseguridad a nivel mundial en 2025¹



Alineado con empleos

Técnico de ciberseguridad

Analista de ciberseguridad junior

Soporte de asistencia de nivel 1



Alineado con la certificación

Prepara a los alumnos para la Certificación de Especialista en Ciberseguridad de TI de nivel básico de Certiport

1. [Cybersecurity Ventures](#)

Credencial temprana y de nivel inicial

Presentación de la Certificación de Especialista en TI en Ciberseguridad

- ✓ Evaluación creíble por parte de terceros
- ✓ Rentable
- ✓ Verificación temprana para los alumnos de nivel inicial
- ✓ Base para que los alumnos continúen obteniendo la certificación de nivel asociado



La ventaja de la certificación

El 99 % de las organizaciones utiliza certificaciones técnicas para tomar decisiones de contratación.¹



Valida habilidades



Comunidad con
certificación de Cisco



Preparación laboral



Mayor potencial
de ganancias

1. Tech Manager Readout, Cisco e Illuminas, octubre de 2019

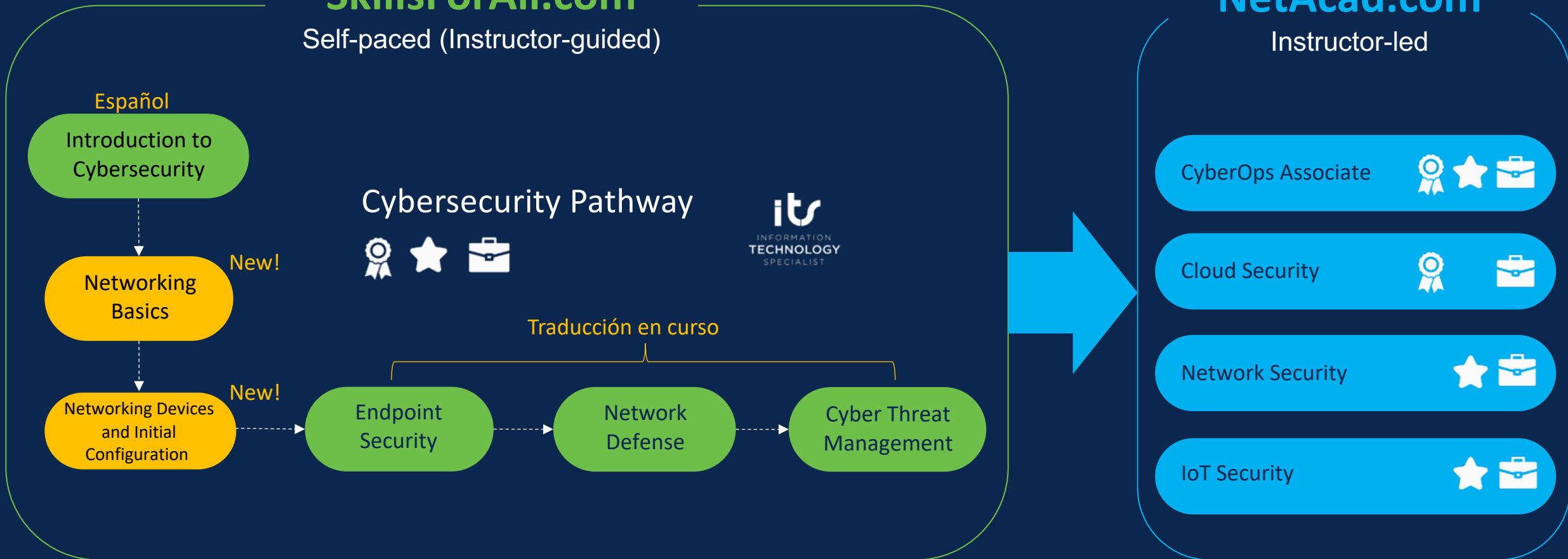
Skills for All amplía la oferta de cursos dirigidos por un instructor

SkillsForAll.com

Self-paced (Instructor-guided)

NetAcad.com

Instructor-led



Certification

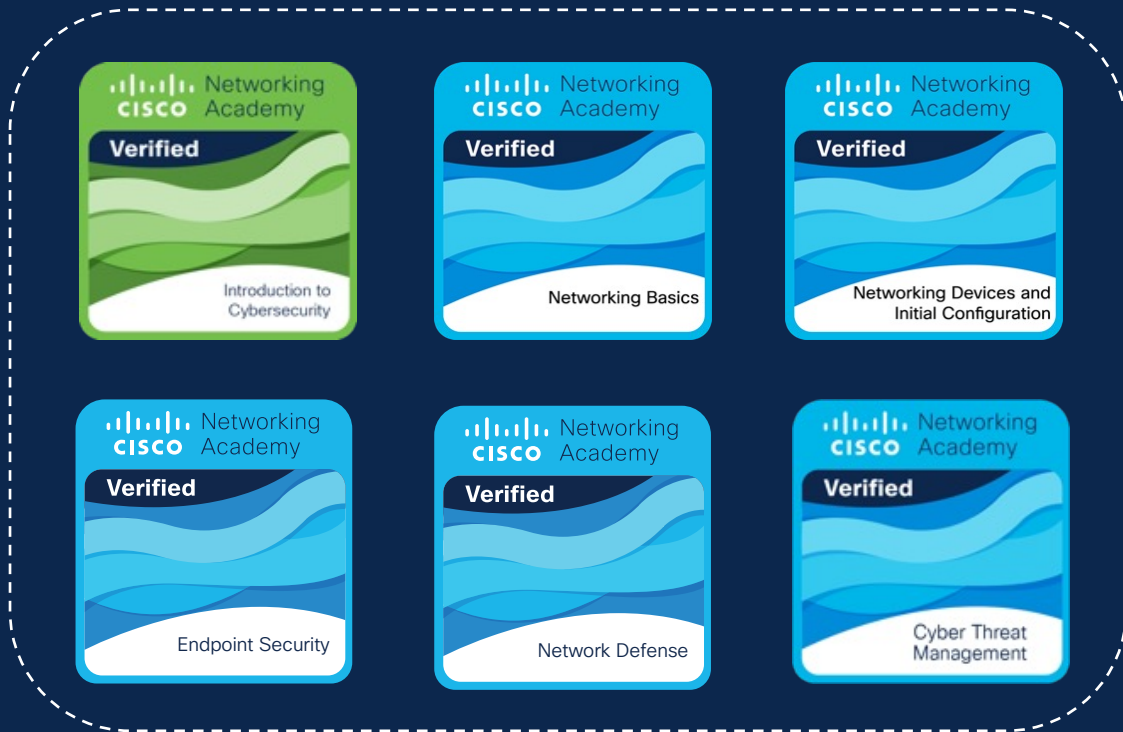


Digital Badge



Job Preparedness

Los alumnos adquieren competencias verificadas a lo largo del itinerario



Insignias del curso



Insignia del Camino



Certificación

Valor para nuestros aliados

Cisco Networking Academy



Contenido de vanguardia*



Asociación de marcas*
Cisco y Networking Academy



Reconocimiento*
del gobierno y de pares



Desarrollo profesional continuo



Colaboración en todo el ecosistema



Futuro flujo de estudiantes para su institución



Misión e impacto social de la vinculación de CSR con Networking Academy



Conexión de trabajos



Más beneficios de la cuenta gratuita de NetAcad

*Más valorado por los partners

Muchas gracias

Alejandra Blázquez
Business Development Manager
Cisco Networking Academy

