



- 19/05/2025 – Cisco Netacad
- 26/05/2025 – Networking
- 02/06/2025 – Ciberseguridad
- 09/06/2025 – Ciencia de datos e IA

European NetAcad Instructor Training

Salvador Alcaraz

Universidad Miguel Hernández
Elche (Alicante)

Instructor Cisco CCNA,
Cyberops, Devnet, IoT, ...

[salcaraz\[at\]umh.es](mailto:salcaraz[at]umh.es)

Ander Guerra Larrea

39 TIC Administración de
Sistemas en Red.
CIFP Ciudad Jardín LHII, Euskadi

Ing. Carlos Rodríguez Cluet

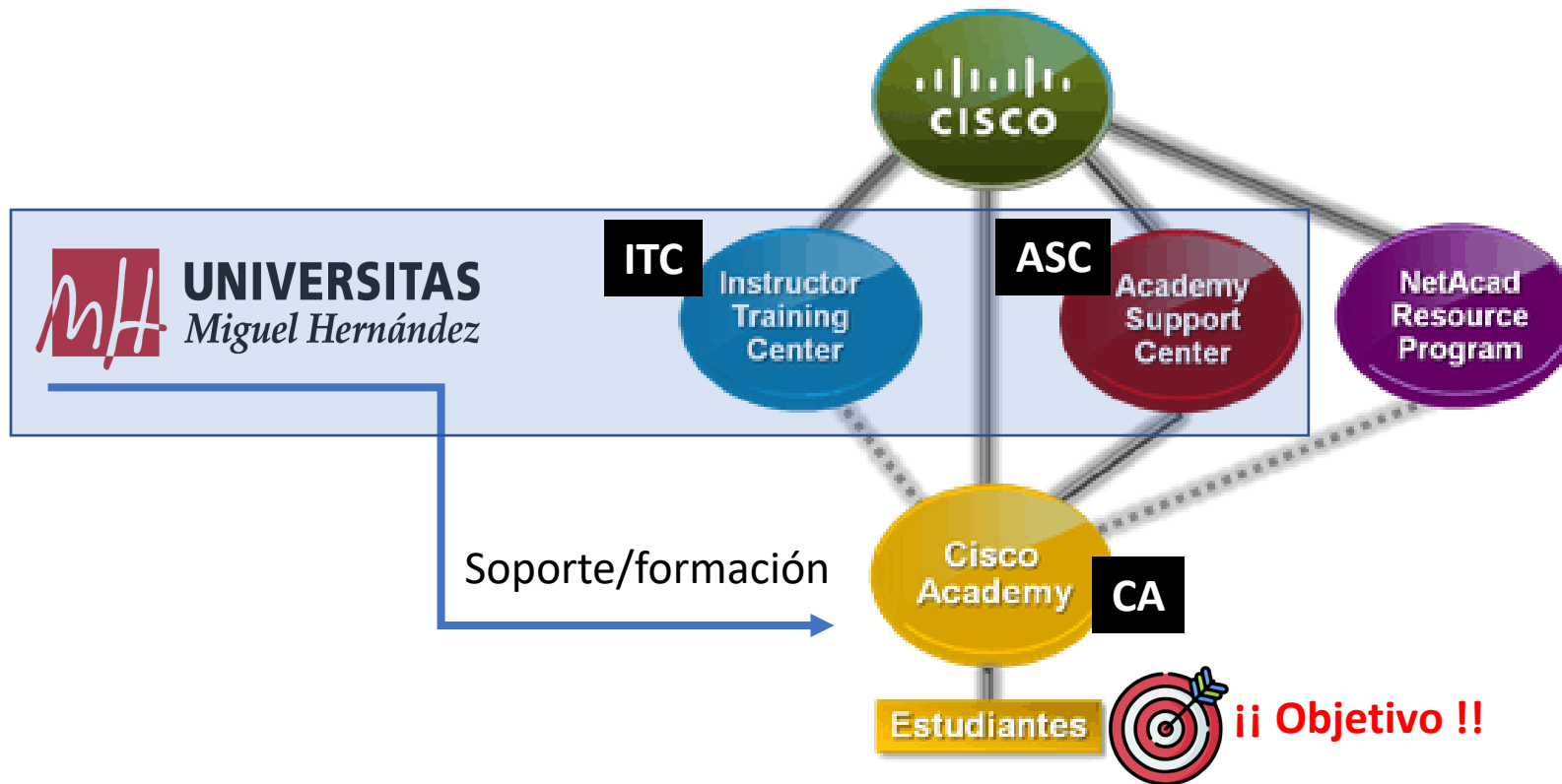
Universidad Dr. Rafael Bellosó
Chacín, Maracaibo, Venezuela

Instructor Cisco CCNA,
Cyberops, Devnet, IoT, ...

Pedro Juan Roig

Universidad Miguel Hernández
Elche (Alicante)

Instructor Cisco CCNA,
Cyberops, Devnet, IoT, ...



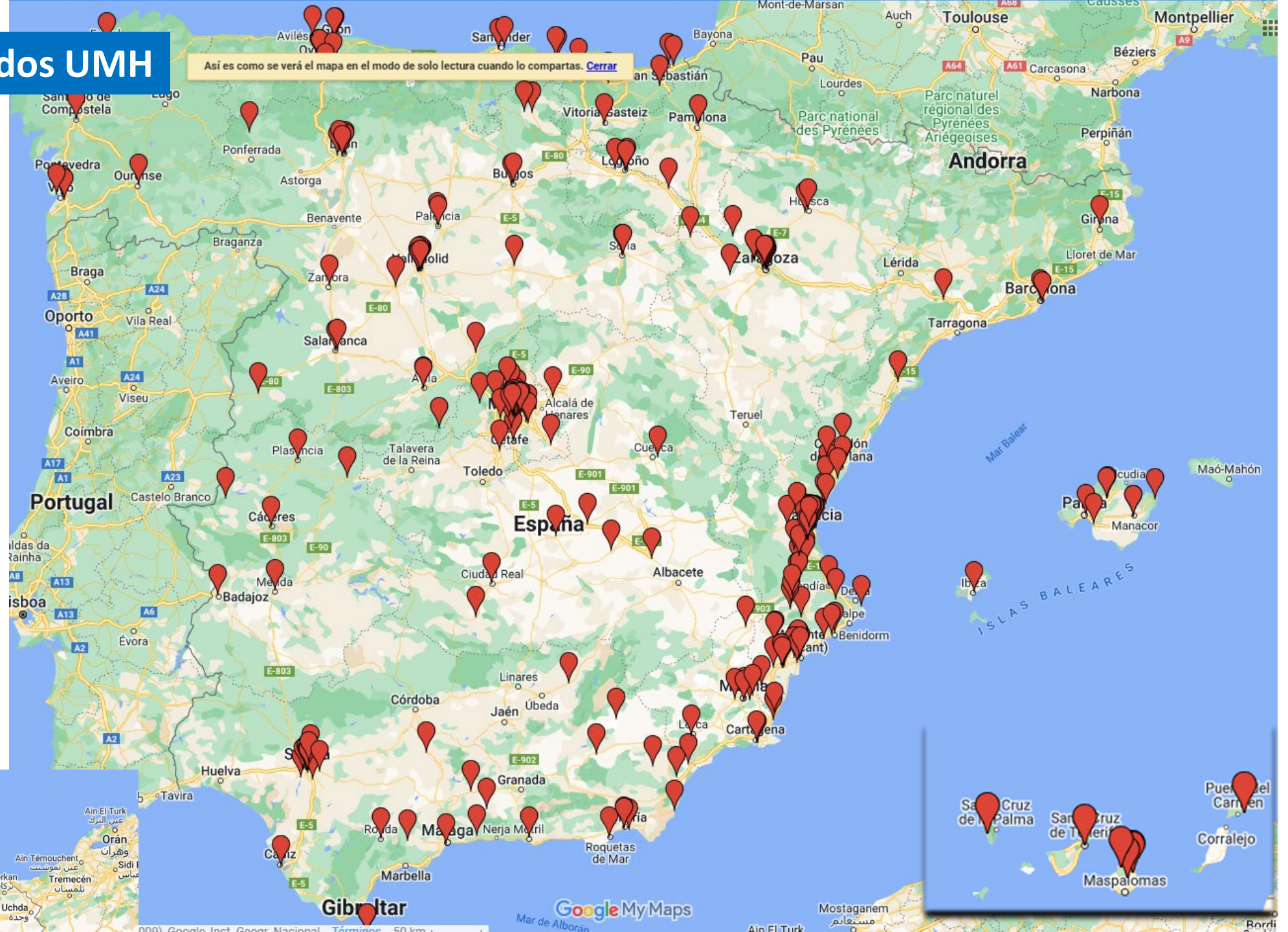
Cisco Academy (CA) en Educación Secundaria (Universidad, IES, CIFP, etc):

- Disponibilidad de todos los recursos de Netacad
- Sin coste de creación
- Sin coste de soporte a través de UMH-ASC
- Formación a través de UMH-ITC y organizado por los CEP



Desde la UMH os proporcionamos ayuda en la creación, formación y soporte

Centros asociados UMH





39: Administración de sistemas en red

European CyberRace 2024 Learn-a-Thon

Courses: Endpoint Security, Introduction to Cybersecurity, Introduction to IoT and Transformation, Networking Basics, Networking Devices and Initial Configuration, I Defense, or Junior Cybersecurity Analyst Career Path Exam

Actividades en el ecosistema Netacad



CyberRace Leader Board

The following Top 20 Academies are leading the Europe Cyber Race Learn-a-Thon with the most class participant activity as of November 25th. If a student participant is taking more than one course, their participation is included in the overall total, called class participants. Final points will be calculated and summed up at the conclusion of the competition by December 12th. See the [Terms & Conditions](#) for further information.

RANK	INSTITUTION NAME	COUNTRY	CLASS PARTICIPANTS
1	ZESPOL SZKOL W NIECKOWIE - 3090363	Poland	2969
2	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ	Spain	2022
3	POLITECHNIKA SWIETOKRZYSKA - 3064463	Poland	1507
4	ZESPOL SZKOL TECHNICZNYCH I OGOLNOKSZTALCACYCH - 3086425	Poland	1499
5	GYÖRI SZC PATTANTYÜS ÁBRAHÁM GÉZA TECHNIKUM	Hungary	1156

Fundae



Cisco Systems pone a tu disposición, a través de nuestra página Web, cursos en competencias digitales.

Categorías

Sistemas Operativos (SO) y Tecnologías de la Información (TI)

Programación

Ciberseguridad

Redes

Ciencia de Datos

Alfabetización digital

Práctica

Competencias Profesionales

⌚ Duración (horas)

☰ Áreas interés

🌐 Idiomas

🖼️ Tipos recurso

📊 Nivel

🏷️ Etiquetas

Sistemas Operativos (SO) y Tecnologías de la Información (TI)

📅 2 Cursos



Conceptos Básicos de Hardware de Computadora

Comience a aprender los conceptos básicos del hardware de la computadora y descubra los componentes de las PC, las computadoras portátiles y los dispositivos móviles.

⌚ 6 h



Operating systems basics

Comienza a aprender los conceptos básicos de los sistemas operativos de computadoras y dispositivos móviles.

⌚ 12 h



Actividades en el ecosistema Netacad

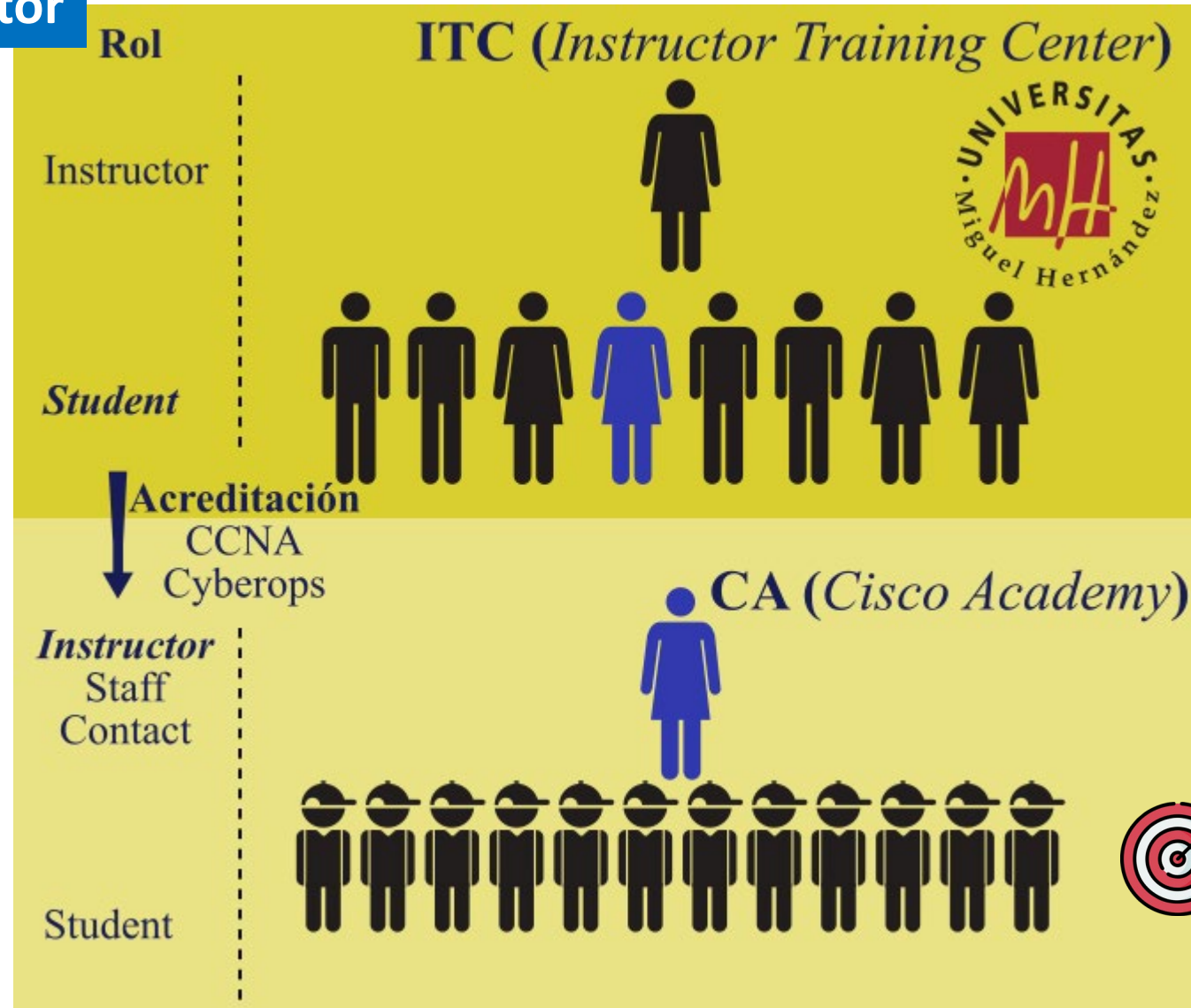
Recursos de instructor

Grupo de soporte instructores: grupo cerrado sólo para consultas, anuncios, etc. (registro obligatorio)

<https://groups.google.com/g/umh-cisco>



Recursos de instructor



ii Objetivo !!

[Home](#) > [Catalog](#) > [Articles](#) > [News](#) > Bienvenido y primeros pasos

Bienvenido y primeros pasos

Estos son algunos consejos para explorar los numerosos recursos disponibles.

DATE

26 Aug 2024

LANGUAGES AVAILABLE: العربية, English, Español, Français, Português.

Español (Spanish)



Capacitar a los educadores es el eje central de nuestra misión de transformar vidas a través de la educación. Queremos brindarle una experiencia de primer nivel que le aporte la flexibilidad, los recursos y las herramientas para prosperar en el panorama moderno del aprendizaje digital.

Recientemente presentamos nuestra nueva experiencia de enseñanza y aprendizaje, diseñada como base para un aprendizaje atractivo e interactivo y muchas más innovaciones interesantes por venir.

Si esto es nuevo para usted, lo invitamos a echar un vistazo. Estos son algunos consejos para comenzar y explorar los numerosos recursos disponibles.

1. Comience aquí

- [Video de descripción general de 3 minutos](#)
- [Orientación de Cisco Networking Academy](#)
- [Guía de inicio rápido](#)

2. Familiarícese con los temas y recursos clave

- Vea el [catálogo de aprendizaje](#) para explorar las ofertas que puede optar por enseñar.
- Consulte la [descripción general de recursos para educadores](#) para obtener información seleccionada incluida la siguiente:
 - [Acerca del programa](#)
 - [Aprendizaje y enseñanza](#)



Cisco Networking Academy Orientation

Use this learning collection to get familiar with the Cisco Networking Academy program and platform.



This learning collection is designed to welcome instructors and administrators to Cisco Networking Academy through engaging and interactive content. Explore the rich history and culture of Cisco Networking Academy, understand the myriad of benefits that the program offers, learn how the platform operates, and discover where to access valuable support resources. Choose the modules that are relevant to your role.

Todo el contenido



 Cisco Networking Academy

Módulo

Program Orientation for Educators

This orientation module is designed to welcome educators to Cisco Networking Academy. Through engaging and interactive content, instructors will become familiar with the rich history and...

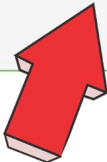


 Cisco Networking Academy

Módulo

Platform Orientation for Educators

This orientation module is designed to walk educators through the main features of the Cisco Networking Academy platform and the lifecycle of a class. Engaging and interactive content demonstrat...



Recursos de instructor

Academy Support/Instructor Center (ASC/ITC)

[Ir a comentarios](#) [Dejar un comentario](#)



Tenemos un grupo de soporte de instructores donde hacemos las consultas, anuncios, peticiones, etc. Para participar debes realizar la inscripción **GRUPO DE SOPORTE INSTRUCTORES** (el registro es obligatorio).

FAQS (Frequently Asked Questions)



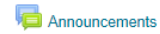
A continuación se muestran una serie de Preguntas/respuestas orientadas a las dudas que puedan surgir a los Centros que quieran asociarse con la UMH en calidad de soporte (ASC, *Academy Support Center*) o formación de instructores (ITC, *Instructor Training Center*).

¡Haz click en las preguntas para ver las respuestas !!



<https://formacioncisco.umh.es/academy-support-instructor-center-asc-itc/>

Recursos de instructor



Welcome to the IPD Program Course page



Here you will find all types of content that will help enrich your professional development from live events and recordings to featured content from our experts. Network with peers and Cisco Networking Academy Technical Managers from around the globe. We are here to help you!

November IPD recordings are available!

Watch IPD recording by January 10th

[Watch Recordings](#)

The dates for Account Unification have changed from January 26th to February 23. Please watch this video for more information.

Account Unification Phase 1 Update





Bienvenido|a,
Salvador Alcaraz
Instructor • Universidad Miguel Hernández



17

Insignias obtenidas



1

Cursos Completados



Perfil



Insignias Y Certificados



Descuentos



Historia De Aprendizaje



Webex

Correo electrónico de Webex:

salcaraz@umh.es [Cambiar cuenta](#) [Desvincular](#)

Tipo de cuenta

Cuenta NetAcad

Estado:

● ACTIVE

Cuenta Webex de NetAcad

Su cuenta de Webex de NetAcad está activa.



Webex ahora está completamente automatizado para los instructores que pueden activar su cuenta de Webex a través de la plataforma NetAcad.

Los instructores pueden permanecer dentro de su propio LMS sin tener que entrar y salir de diferentes herramientas, ya que Webex se integra completamente en el LMS.

- Coanfitriones ilimitados. Tiempo máximo de reunión de 24 horas
- Duración máxima de 24 horas
- Hasta 1000 participantes
- 50 GB de almacenamiento de grabación en la nube
- Grabaciones MP4
- Grabación de transcripciones
- Función de transferencia de archivos
- Acceso al centro de reuniones, eventos y formación

[Preguntas frecuentes sobre la licencia de Webex](#)

Recursos de instructor

Packet Tracer



- **Simulación** de redes: diseño y prueba de redes con enrutadores, conmutadores, PC y otros dispositivos.
- **Compatibilidad con protocolos:** admite múltiples protocolos de red, como TCP/IP, OSPF y BGP.
- **Modo en tiempo real:** simule el comportamiento de una red en vivo en tiempo real.
- **Modo de simulación:** visualice el flujo de paquetes y analice las operaciones del protocolo paso a paso.
- **Compatibilidad multiplataforma:** disponible en Windows, macOS y Linux.
- Colaboración multiusuario: permite el trabajo colaborativo en proyectos de red a través de entornos compartidos.
- **Integración de IoT:** Dispositivos y protocolos de Internet de las cosas (IoT).
- **Amplios recursos de aprendizaje:** integrado con Cisco Networking Academy para tutoriales guiados y laboratorios.

Experience Cisco Modeling Labs

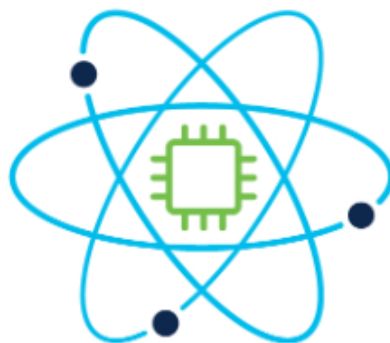


Simulate, learn, and excel – for free

Life is good when you can lab from anywhere. Cisco Modeling Labs Free makes it fun to design, test, troubleshoot, and learn with the Cisco premier platform for network simulations. It's the perfect tool for network engineers, architects, and students to gain real-world, hands-on practice as they learn-and prep for certification exams without any initial cost.

Sign up today to start labbing now.

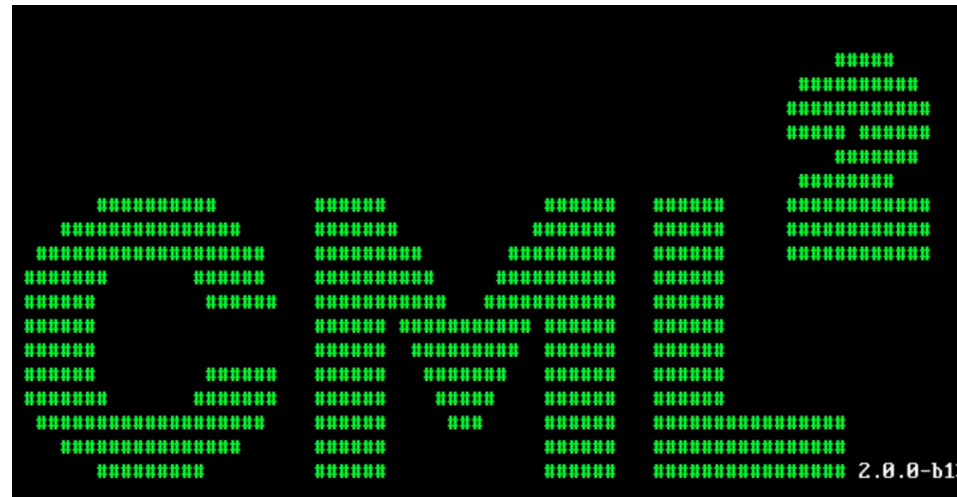
[Registro](#)



Recursos de instructor

Powered by
Cisco Modeling Labs

Cisco Modelling Labs



Cisco Modeling Labs es una herramienta de simulación de red local que se ejecuta en estaciones de trabajo y servidores y le permite simular rápida y fácilmente redes Cisco o de múltiples proveedores.

- Diseño con equipos virtuales
- Imágenes reales de VM
- Manejo de imágenes compatibles para los sistemas operativos de red de Cisco: IOS, IOS-XE, NX-OS e IOS-XR.
- Orientado a NetDevOps
- Introducir a los estudiantes en redes virtuales
- Automatización y control mediante APIs y Python

Instalación:

- Bare metal server
- ESXI
- Plataformas cloud (AWS or Azure)
- Personal Computer (Windows, MAC)

Requisitos

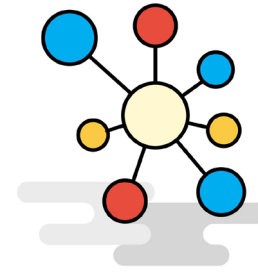
- Memory: 16 GB RAM
- CPU: 4+ cores
- HD: 32 GB+



¿Cómo puedo ser instructor/a Cisco Netacad?

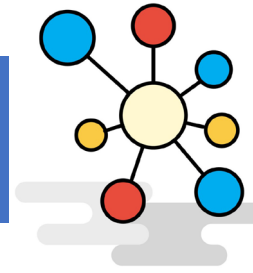
Necesario tener el rol de instructor en alguna academia Cisco

The screenshot displays the Cisco NetAcademy interface. At the top, there is a navigation bar with a 'My Organization' dropdown menu. The dropdown menu is open, showing options: 'My Learning', 'My Organization' (highlighted with a green background and a black circle), 'Instructor Professional Development', and 'Educator Resources'. The 'My Organization' option is also circled with a black line. Below the dropdown menu, there is a section for 'C Relationship & Agreements' and 'All Content'. At the bottom, there is a table with columns: 'INSTRUCTOR', 'LANGUAGE', and 'ACTIONS'. The 'INSTRUCTOR' column is currently empty.



Recursos de formación

Networking



INTERMEDIO



 Networking
CISCO Academy

 Curso | Instructor dirigido

CCNA: Introducción a las redes

El primero de una serie de tres cursos para desarrollar sus habilidades en redes y prepararse para la certificación CCNA y los trabajos de nivel...

 70 Horas

ACCREDITED



INTERMEDIO



 Networking
CISCO Academy

 Curso | Instructor dirigido

CCNA: Fundamentos de Conmutación, Enrutamiento y Redes Inalámbricas

El segundo de una serie de tres cursos para desarrollar sus habilidades en redes y prepararse para la certificación CCNA y los trabajos de nivel...

 70 Horas

ACCREDITED



EXPERT



 Networking
CISCO Academy

 Curso | Instructor dirigido

CCNA: Redes Empresariales, Seguridad y Automatización

El tercero de una serie de tres cursos para desarrollar sus habilidades en redes y prepararse para la certificación CCNA y los trabajos de nivel...

 70 Horas

ACCREDITED



PRINCIPIANTE



Networking
CISCO Academy
Verified

Introduction to Internet of Things

Curso | Propio ritmo

Introducción al Internet de las Cosas y Transformación Digital

Miles de millones de dispositivos se conectan a la red todos los días. Aprenda cómo IoT está transformando digitalmente el mundo y abriendo nuevos y...

6 Horas Sin cargo

INTERMEDIO



Networking
CISCO Academy
Verified

Networking Essentials

Curso | Instructor dirigido

Fundamentos de Redes

Las redes mantienen conectado el mundo digital. Aprenda cómo funcionan las redes y adquiera habilidades laborales para comenzar su carrera...

70 Horas

PRINCIPIANTE



Networking
CISCO Academy
Verified

Networking Basics

Curso | Propio ritmo, Instructor dirigido

Conceptos básicos de redes

Comience a aprender los conceptos básicos de redes de computadoras y descubra cómo funcionan las redes.

22 Horas Sin cargo

PRINCIPIANTE



Networking
CISCO Academy
Verified

Networking Devices and Initial Configuration

Curso | Propio ritmo, Instructor dirigido

Dispositivos de Red y Configuración Inicial

Continúe aprendiendo lo esencial sobre redes y desarrolle sus habilidades básicas.

22 Horas Sin cargo

PRINCIPIANTE



Networking
CISCO Academy
Verified

Network Addressing and Basic Troubleshooting

Curso | Propio ritmo, Instructor dirigido

Direccionamiento de red y solución de problemas básicos

Profundice su conocimiento de redes y explore los próximos pasos hacia una carrera en tecnología.

14 Horas Sin cargo

PRINCIPIANTE



Networking
CISCO Academy
Verified

Network Support and Security

Curso | Propio ritmo, Instructor dirigido

Soporte y Seguridad de red

Desarrolle sus habilidades de resolución de problemas de red y control de acceso de usuarios para comenzar su carrera en tecnología.

12 Horas Sin cargo



PRINCIPIANTE

Networking
CISCO Academy

Curso | Instructor dirigido

Industrial Networking Essentials

Learn fundamental networking concepts for modern industrial architectures and practice with industrial devices in Cisco Packet Tracer.

35 Horas



INTERMEDIO

Networking
CISCO Academy

Curso | Instructor dirigido

DevNet Associate

Prepárese para la certificación DevNet Associate y aprenda habilidades de software, DevOps e interfaces de programación de aplicaciones (API).

70 Horas



ACCREDITED



PRINCIPIANTE

Networking
CISCO Academy

Trayectoria profesional

Carrera Profesional de Técnico en Redes

Cursos gratuitos de redes en línea en una ruta de aprendizaje seleccionada de Cisco Networking Academy. Obtenga habilidades laborales para comenzar su carrera en redes.

70 Horas



Recursos de Curso

-  CCNAv7 ITN Errata 
-  ITN v7 Skills Assessment 
-  ITN v7.02 Instructor Lab Source Files 
-  ITN v7.02 Instructor Packet Tracer Source Files 
-  ITN v7.02 Instructor PowerPoints 
-  ITN v7.02 Packet Tracer Activity Source Files 
-  ITN v7.02 Release Notes 
-  ITN v7.02 Scope and Sequence 
-  ITN v7.02 Student Packet Tracer Source Files 

 El mercado laboral de la ciberseguridad tiene una alta demanda
Vea por qué cinco millones de estudiantes comenzaron su proceso de aprendizaje con nuestro curso gratuito [Intro to Cybersecurity](#).

Adquiera habilidades y consiga el trabajo de sus sueños.

Cursos gratuitos en línea. Aprendizaje presencial. Recorridos formativos alineados con la certificación en temas como ciberseguridad, redes y Python.

Encontrará todo aquí. ¿Está listo para comenzar, cambiar o impulsar su carrera?

Comenzar a aprender

Explorar los temas

www.netacad.com



PRINCIPIANTE



Networking
CISCO Academy

Verified

Curso | Propio ritmo, Instructor dirigido

Introducción a Ciberseguridad

Introduction to Cybersecurity

Explore el apasionante campo de la ciberseguridad y por qué la ciberseguridad es una carrera preparada para el futuro.

🕒 6 Horas 🔒 Sin cargo

INTERMEDIO



Networking
CISCO Academy

Verified

Curso | Propio ritmo, Instructor dirigido

Hacker ético

Ethical Hacker

Aprenda el arte de la seguridad ofensiva para descubrir amenazas y vulnerabilidades cibernéticas antes de que lo hagan los ciberdelincuentes.

🕒 70 Horas 🔒 Sin cargo

PRINCIPIANTE



Networking
CISCO Academy

Verified

Curso | Instructor dirigido

Fundamentos de Ciberseguridad

Cybersecurity Essentials

Los ciberataques aumentan con cada conexión digital que se realiza en el mundo. Aprenda a proteger y defender una organización y adquiera habilidades útiles para iniciar su carrera...

🕒 70 Horas

PRINCIPIANTE



Networking
CISCO Academy

Verified

Curso | Propio ritmo, Instructor dirigido

Seguridad de Terminales

Endpoint Security

Aprenda a proteger su red hasta el borde.

🕒 27 Horas 🔒 Sin cargo

PRINCIPIANTE



Networking
CISCO Academy

Verified

Curso | Propio ritmo, Instructor dirigido

Defensa de la red

Network Defense

Aprenda a monitorear y proteger su red y evaluar las alertas de seguridad.

🕒 27 Horas 🔒 Sin cargo

PRINCIPIANTE



Networking
CISCO Academy

Verified

Curso | Propio ritmo, Instructor dirigido

Administración de Amenazas Cibernéticas

Cyber Threat Management

Aprenda sobre la gobernanza de la ciberseguridad y desarrolle sus habilidades para gestionar las amenazas.

🕒 16 Horas 🔒 Sin cargo

INTERMEDIO



 Networking
CISCO Academy

Verified

CyberOps Associate

 Curso | Instructor dirigido

CyberOps Associate

Aprenda a monitorear, detectar y responder a las amenazas cibernéticas y los incidentes de seguridad mientras se prepara para la certificación de CyberOps Associate.

 70 Horas

ACCREDITED

PRINCIPIANTE



 Networking
CISCO Academy

Verified

Junior Cybersecurity Analyst Career Path

 Trayectoria profesional

Analista Junior en Ciberseguridad

Los ataques cibernéticos aumentan con cada conexión digital realizada en todo el mundo. Aprenda a proteger y defender una organización, y obtenga habilidades útiles para comenzar su...

 120 Horas

NEW

PRINCIPIANTE



SkillsBuild Networking
CISCO Academy

Curso | Propio ritmo, Instructor dirigido

Introduction to Modern AI

Learn to use AI in your daily life, craft effective prompt chatbots, and use computer vision and machine translation.

6 Horas Sin cargo



PRINCIPIANTE



SkillsBuild Networking
CISCO Academy

Curso | Propio ritmo

Introducción a la Ciencia de Datos

¿Se crean quintillones de bytes de datos CADA día! Explore cómo los datos están transformando el mundo y abriendo nuevos empleos interesantes.

6 Horas Sin cargo



PRINCIPIANTE



SkillsBuild Networking
CISCO Academy

Curso | Propio ritmo

IBM SkillsBuild Fundamentos de IA con IBM SkillsBuild

Aprenda los conceptos básicos del aprendizaje automático, el aprendizaje profundo, el procesamiento del lenguaje natural y la visión artificial mientras prueba IBM Watson Studio.

10 Horas Sin cargo



PRINCIPIANTE



SkillsBuild Networking
CISCO Academy

Curso | Propio ritmo

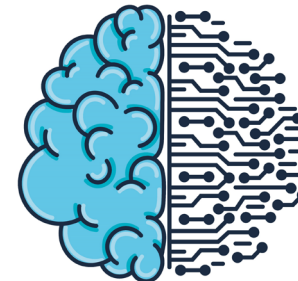
Data Analytics Essentials

Organizations all over the world recognize the value of analytics. Learn the essential tools of the trade.

30 Horas Sin cargo



IA y Ciencia de datos



Programación



PRINCIPIANTE



 **Institute**
Open Education & Development Group

Curso | Instructor dirigido

C++ Essentials 1

Build your C++ programming skills and prepare for CPE – C++ Certified Entry-Level Programmer certification.

 42 Horas



PRINCIPIANTE



 **Institute**
Open Education & Development Group

Curso | Instructor dirigido

C Essentials 1

Build up your C programming skills and prepare for CLE – C Certified Entry-Level Programmer certification.

 40 Horas



PRINCIPIANTE



Python PI
INSTITUTE

Curso | Propio ritmo, Instructor dirigido

Fundamentos de Python 1

Aprenda los conceptos fundamentales de la programación informática y comience a desarrollar habilidades de codificación con el lenguaje de programación Python.

 30 Horas  Sin cargo



INTERMEDIO



Python PI
INSTITUTE

Curso | Propio ritmo, Instructor dirigido

Fundamentos de Python 2

Amplie sus habilidades de programación de computadoras utilizando Python y prepárese para obtener una certificación.

 40 Horas  Sin cargo



PRINCIPIANTE



 **Institute**
Open Education & Development Group

Curso | Propio ritmo, Instructor dirigido

JavaScript Essentials 1

Design, develop, and improve JavaScript programs. Boost your programming skills to start your career in technology.

 40 Horas  Sin cargo



INTERMEDIO



 **Institute**
Open Education & Development Group

Curso | Propio ritmo, Instructor dirigido

JavaScript Essentials 2

The second in a 2-course series. Gain a strong JavaScript foundation and prepare for JSA – Certified Associate JavaScript Programmer Certification

 50 Horas  Sin cargo



INTERMEDIO



 **Institute**
Open Education & Development Group

📖 Curso | Instructor dirigido

C++ Essentials 2

Take your C++ skills to the next level and prepare for CPA – C++ Certified Associate Programmer certification.

🕒 42 Horas



EXPERT



 **Institute**
Open Education & Development Group

📖 Curso | Instructor dirigido

C++ Advanced

Advance your C++ skills and prepare for CPP – C++ Certified Professional Programmer certification.

🕒 70 Horas



INTERMEDIO



 **Institute**
Open Education & Development Group

📖 Curso | Instructor dirigido

C Essentials 2

Dive into next-level C programming and prepare for CLA – C Programming Language Certified Associate certification.

🕒 30 Horas



EXPERT



 **Institute**
Open Education & Development Group

📖 Curso | Instructor dirigido

C Advanced

Develop advanced C programming skills and prepare for the CLP – C Certified Professional Programmer certification.

🕒 70 Horas



PRINCIPIANTE



 **Institute**
Open Education & Development Group

📖 Curso | Propio ritmo, Instructor dirigido

CSS Essentials

Master CSS to style and design beautiful, responsive websites with layouts, animations, and modern design techniques.

🕒 30 Horas  Sin cargo



PRINCIPIANTE



 **Institute**
Open Education & Development Group

📖 Curso | Propio ritmo, Instructor dirigido

HTML Essentials

Learn the fundamentals of HTML to create structured and interactive web pages from scratch. Perfect for beginners!

🕒 30 Horas  Sin cargo



Tecnologías de la información





PRINCIPIANTE

Networking
CISCO
Academy

Verified

Computer Hardware Basics

Curso | Propio ritmo

Conceptos Básicos de Hardware de Computadora

Conceptos Básicos de Hardware de Computadora Comience a aprender los conceptos básicos del hardware de la computadora y descubra los componentes de las PC, las computadoras...

6 Horas Sin cargo



PRINCIPIANTE

Networking
CISCO
Academy

Verified

Operating Systems Basics

Curso | Propio ritmo

Operating Systems Basics

Start learning the basics of computer and mobile devices operating systems.

12 Horas Sin cargo



INTERMEDIO

Networking
CISCO
Academy

Verified

IT Essentials

Curso | Instructor dirigido

IT Essentials 8

Build your IT foundation and gain practical skills in hardware, software, networking, and security.

70 Horas



PRINCIPIANTE

Networking
CISCO
Academy

Verified

Linux Unhatched

Curso | Propio ritmo, Instructor dirigido

Linux Unhatched

Una rápida introducción al popular sistema operativo Linux.

8 Horas Sin cargo



INTERMEDIO

NDG

Curso | Propio ritmo, Instructor dirigido

Fundamentos de Linux

Desarrolla habilidades fundamentales en Linux y prepárate para el examen de certificación Linux Essentials del Linux Professional Institute.

70 Horas Sin cargo



INTERMEDIO

Networking
CISCO
Academy

Verified

Linux Essentials

Curso | Propio ritmo, Instructor dirigido

Linux Essentials

Build foundational Linux skills and prepare for the Linux Essentials certificate exam from Linux Professional Institute.

70 Horas Sin cargo

INTERMEDIO



NDG

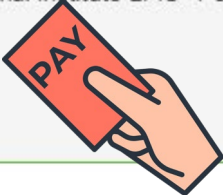
Curso | Propio ritmo, Instructor dirigido

Linux 1

The first in a 2-course series. Gain a solid Linux foundation and prepare for Linux Professional Institute LPIC-1 certification.

70 Horas

Networking
cisco Academy
Verified
Linux I



INTERMEDIO



NDG

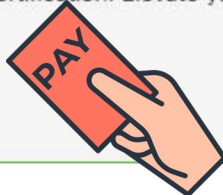
Curso | Propio ritmo, Instructor dirigido

Linux 2

The second in a 2-course series preparing you for the Linux Professional Institute LPIC-1 certification. Elevate your Linux skills.

70 Horas

Networking
cisco Academy
Verified
Linux II



INTERMEDIO



Networking
cisco Academy
Verified
IT Essentials

Curso | Instructor dirigido

IT Essentials 7

Desarrolle sus fundamentos de TI y adquiera habilidades prácticas en hardware, software, redes y seguridad.

70 Horas

INTERMEDIO



Networking
cisco Academy

Curso | Instructor dirigido

IT Essentials: puente a la versión 8.0

Aprenda los fundamentos de TI, incluidas las redes, la seguridad informática y la instalación y configuración de Windows.

5 Horas

PRINCIPIANTE



Networking
cisco Academy
Verified
IT Customer Support Basics

Curso | Propio ritmo, Instructor dirigido

IT Customer Support Basics

Develop help desk and customer support skills to succeed in entry-level positions. Learn to manage and troubleshoot IT environments.

4 Horas Sin cargo



Packet Tracer



PRINCIPIANTE



Networking
CISCO Academy

Curso | Propio ritmo

Introducción a Cisco Packet Tracer

Su camino hacia Cisco Packet Tracer. Familiarícese con el entorno de simulación y descargue la última versión.

🕒 2 Horas 🔒 Sin cargo



PRINCIPIANTE



Networking
CISCO Academy

Curso | Propio ritmo

Exploración de redes con Cisco Packet Tracer

Practique el uso de Cisco Packet Tracer para configurar, administrar y monitorear una red de sucursales.

🕒 3 Horas 🔒 Sin cargo



PRINCIPIANTE



Networking
CISCO Academy

Curso | Propio ritmo

Exploración de IoT con Cisco Packet Tracer

Aprenda a agregar y configurar dispositivos IoT en Cisco Packet Tracer para configurar una red doméstica inteligente.

🕒 3 Horas 🔒 Sin cargo





Competencias profesionales

INTERMEDIO



 **Verified**

 **Curso** | Propio ritmo, Instructor dirigido

English for IT 1

A course that teaches the English language in a specific IT context at the "B2" proficiency level which is a basic requirement for employment use.

 50 Horas  Sin cargo



INTERMEDIO



 **Verified**

 **Curso** | Propio ritmo, Instructor dirigido

English for IT 2

A course that teaches the English language in a specific IT context at the "B2" proficiency level which is a basic requirement for employment use.

 50 Horas  Sin cargo



PRINCIPIANTE



 **Verified**

 **Curso** | Propio ritmo, Instructor dirigido

Descubriendo el Emprendimiento

Desarrolla habilidades de emprendimiento y desarrolla un enfoque orientado a soluciones para la resolución de problemas a través de ejemplos del mundo real y actividades de...

 20 Horas  Sin cargo

PRINCIPIANTE



 Cisco Academy

Curso | Propio ritmo, Instructor dirigido

Launching a Business Venture



The second in a 3-course series on entrepreneurship designed to help you advance a business idea from planning to launch.

 20 Horas

 Sin cargo

PRINCIPIANTE



 Cisco Academy

Curso | Propio ritmo, Instructor dirigido

Managing a Business Venture



The third in a 3-part entrepreneurship series designed to help you learn business strategy, operations, networking and risk management.

 20 Horas

 Sin cargo

PRINCIPIANTE



 Cisco Academy

Curso | Propio ritmo, Instructor dirigido

Engaging Stakeholders for Success



In this course, learners gain the insights and tools to identify, prioritize, and engage with stakeholders for success.

 3 Horas

 Sin cargo

PRINCIPIANTE



 Cisco Academy

Curso | Propio ritmo, Instructor dirigido

Creating Compelling Reports



Learn how to tell a great story and communicate important information to flourish in your professional career.

 4 Horas

 Sin cargo

Aplicar para convertirse en una academia

Gracias por su interés en convertirse en una Cisco Networking Academy.

Requisitos para formar parte del programa:

- ✓ Su organización debe solicitar convertirse en una Academia e identificar a un **administrador para administrar su cuenta de la Academia**.
- ✓ **Los instructores deben estar asociados a una Academia**. Algunos cursos requieren **capacitación o acreditación de instructores**. Recomendamos encarecidamente a todos los instructores que aprovechen nuestras ofertas gratuitas de Desarrollo Profesional para Instructores.
- ✓ Su organización tendrá que ser capaz de proporcionar un entorno de aprendizaje eficaz. Algunos cursos requieren **instrucción presencial y** espacio dedicado en el aula para laboratorios prácticos con equipo físico. Otros cursos se pueden impartir **en línea**. Revisa los requisitos para cada curso que planeas impartir.
- ✓ Para la instrucción en línea, los estudiantes necesitarán acceso a Internet a través de una computadora, tableta o dispositivo móvil. Algunos cursos requieren que los estudiantes usen una computadora para laboratorios con **Cisco Packet Tracer o máquinas virtuales**.
- ✓ **Dependiendo de los cursos que elijas** impartir, es posible que necesites comprar equipos y que necesites el apoyo de un **Centro de Apoyo de la Academia (ASC)** para ponerte en marcha.



Aplicar ahora

CCNA2 (SRWE, Switching, Routing and Wireless Essentials)

- Módulo 1: Configuración básica de dispositivos
- Módulo 2: Conceptos de switching
- Módulo 3: VLANs
- Módulo 4: Inter-VLANs routing

Conceptos de comutación, VLAN y enrutamiento entre VLANs

- Módulo 5: STP concepts
- Módulo 6: EtherChannel

Redes redundantes

- Módulo 7: DHCPv4
- Módulo 8: SLAAC y DHCPv6
- Módulo 9: Conceptos de FHRP

Redes disponibles y confiables

- Módulo 10: Conceptos de Seguridad de LAN
- Módulo 11: Configuraciones de seguridad del Switch
- Módulo 12: Conceptos WLAN
- Módulo 13: Configuraciones de redes inalámbricas WLAN

Seguridad L2 y WLANs

- Módulo 14: Conceptos de enrutamiento
- Módulo 15: Rutas IP estáticas
- Módulo 16: Resuelva problemas de rutas estáticas y predeterminadas

Enrutamiento

Requisitos mínimos Instructores (mínimo 80%)

- Exámenes de punto de control
- Evaluación de habilidades práctica de PT (PTSA) SRWE - Parte 1
- Evaluación de habilidades práctica de PT (PTSA) SRWE - Parte 2
- Examen final de práctica
- Examen final
- Encuesta final de curso
- Creación de clase a estudiantes**

**Acreditación instructor
CCNA2**



CBROPS (Cyberps Associate)

- Módulo 1: El peligro - Módulo 2: Combatientes en la guerra contra la ciberdelincuencia	Grupo, Atacantes y Defensores de Amenazas
- Módulo 3: Sistema operativo Windows - Módulo 4: Descripción General de Linux	Revisión de sistemas operativos
- Módulo 5: Protocolos de Red - Módulo 6: Protocolo de Internet (IP) y Ethernet - Módulo 7: Verificación de la Conectividad. - Módulo 8: Protocolo de resolución de direcciones - Módulo 9: Capa de Transporte - Módulo 10: Servicios de red	Fundamentos de la red
- Módulo 11: Dispositivos de comunicación por redes - Módulo 12: Infraestructura de seguridad de la red	Seguridad de infraestructura de la red
- Módulo 13: Los atacantes y sus herramientas - Módulo 14: Amenazas y ataques comunes - Módulo 15: Monitoreo de red y sus herramientas - Módulo 16: Ataque a los fundamentos - Módulo 17: Atacando lo que hacemos	Amenazas y ataques
- Módulo 18: Comprendiendo qué es defensa - Módulo 19: Control de acceso - Módulo 20: Inteligencia contra Amenazas	Defensa de la red
- Módulo 21: Criptografía - Módulo 22: Protección de terminales - Módulo 23: Evaluación de vulnerabilidades en terminales	Criptografía y defensa de terminales
- Módulo 24: Tecnologías y protocolos - Módulo 25: Datos de seguridad de la red	Protocolos y archivos de registro
- Módulo 26: Evaluación de alertas - Módulo 27: Trabajo con datos de seguridad de la red - Módulo 28: Análisis y respuesta de incidentes e informática forense digital	Análisis de datos de seguridad

Requisitos Instructores (mínimo 80%)

- Exámenes de punto de control
- Examen final de práctica
- Examen final
- Encuesta final de curso
- Creación de clase a estudiantes**



**Acreditación instructor
CBROPS**



European Netacad Instructor Training

 Ir a comentarios  Dejar un comentario



European NetAcad Instructor Training

¡Convocamos a todos los educadores a una experiencia de formación transformadora en mayo y junio de 2025! En colaboración con las principales empresas de TI europeas y la Academia de Redes de Cisco, ofrecemos formación remota gratuita impartida por instructores experimentados en cuatro sesiones de 90 minutos. Los participantes también completarán de 30 a 40 horas de aprendizaje a su propio ritmo en cursos como Fundamentos de Redes, Fundamentos de Ciberseguridad e IA y Análisis de Datos. Invitamos a los instructores consolidados de la Academia de Redes de Cisco a mejorar sus habilidades docentes de TI, y damos la bienvenida a nuevos instructores. Les animamos a invitar a colegas o conocidos que puedan destacar en la formación de las futuras generaciones.

¡¡ Os esperamos !!



Una vez finalizada y superada la actividad European Netacad Instructor Training (plazo 30/06/2025), entonces, se podrá gratuitamente, los siguientes cursos, en formato instructor, en el periodo 01/07/2025-31/12/2025 (la inscripción se hará más adelante).

- CCNA: CCNA-1, CCNA-2, CCNA-3
- Cyberops Associate
- Devnet



<https://formacioncisco.umh.es/european-netacad-instructor-training/>

Gracias

Xié Barka
Dankon Maraba
Maketai
Bedankt Thanks
Dannaba Mwebare
Tānan
Mantiox
Murakoze
Tack leibh qúi pai
Kaigai
Matóndo
Tsin'aen
Merçi
Takk
Yuspagara
Ngeyabonga
Matu
Mahalo
maluhlap
Kili
Dyakooyu
GyalailaaThai
Syaabaas
magah
Hvala
Merci
chawe
jai Dakujem
Emitekati Tesekkür
Trugarez
Ashoge
so
Aalghistapcham
Sag
Agaibh
gràcies
Fa'afetai
Dekoju
Kommol
Grazzie Ntyox
olun
rhât
Paldies
Moltes
Grazias
Shokrán
Arigato
Khawp
Ka
dimò
Spaisiva ek
Marahaba
Tak
Blagodaram
Xie Evgaristó
Gunasakulila
Tapaïdh
Webale
Imela
maith
Fafetai
asko
Kiitos
mamexes
blu
Puno
todá
Ah
hvala
Gratias
Netjer
Rahmet
Danke
Dios
raibh
Ngiyabonga
Shukurigayaa
Faleminderit
Dyuspagrasunki
Shterakravetsun
TashakkurBulgaro
Rakhmat
Gmadlob
Obrigado
suksama
Eskerrik
Doh Blagodarya
Dziakujú
Dziakujé
Cám
Néá'eshe
Tinotenda
Multumesc
teru
Kulo
ederim