



COMPETENCIAS PARA HOY, HABILIDADES PARA LA VIDA



CISCO NETWORKING ACADEMY®

La educación y la tecnología son dos de los principales factores de promoción de igualdad social. La tecnología facilita el acceso a la educación y la educación ayuda a las personas a mejorar sus oportunidades económicas. En España, Cisco cuenta con varios acuerdos de colaboración con organizaciones públicas y privadas que ofrecen programas que contribuyen a la mejora de la educación y al uso innovador de la tecnología. Networking Academy™ es el programa de mayor peso que Cisco lidera en este ámbito.

Cada año el programa Networking Academy proporciona a miles de estudiantes los conocimientos y competencias necesarias para diseñar, construir y gestionar redes informáticas seguras, contribuyendo así a mejorar las perspectivas profesionales de estos estudiantes y suplir la demanda global de técnicos de las Tecnologías de la Información e Internet.

Con más de 340 academias en todo el país, la Networking Academy proporciona formación presencial y en línea. En la mayoría de los centros docentes, el formato online se utiliza como respaldo a las clases presenciales y prácticas con equipamiento real. Los contenidos en formato online tienen varias ventajas, entre ellas la constante actualización y un alto nivel de interactividad (comunidades virtuales, simuladores, auto-evaluaciones, exámenes, etc).

Las redes inteligentes y el trabajo innovador ejercen cada vez mayor influencia en organizaciones de distintos ámbitos. Consciente de esta realidad, Cisco junto con sus socios está contribuyendo a formar trabajadores en las habilidades profesionales necesarias que el mercado de trabajo demanda.


108.000

estudiantes desde
el arranque del
programa


40 M EUR

en contribuciones
al sistema
educativo


755

formadores


340

academias

CISCO NETWORKING ACADEMY EN NÚMEROS

En España el programa Cisco Networking Academy ha influido en la vida de 108.000 estudiantes y ha contribuido con 40 MEUR desde su inicio a la formación de profesorado, la elaboración de currículos específicos y en la aportación de infraestructuras.

Impacto de Cisco Networking Academy en España

Estudiantes	108.000
Contribución al sector educativo desde el inicio del programa	40 MEUR
Contribución al sector educativo en 2012	4,5 MEUR

Resultados detallados Cisco Networking Academy en 2012 en España

Bachillerato y Formación Profesional	Universidad	Otros
253	41	43
Cursos	Certificación Profesional	Salidas profesionales
IT Essentials Introducción a la funcionalidad de los componentes de un ordenador, así como su ensamblaje y su configuración. Los estudiantes aprenden a instalar sistemas operativos y aplicaciones a través de prácticas en un laboratorio informático y a resolver problemas de hardware y software. Además, se les introduce en conceptos básicos de redes informáticas	CompTIA A+ 220-801 CompTIA A+ 220-802	Instalador de Redes Soporte Básico IT Administrador de Sistemas
CISCO CCNA® Prepara a los candidatos para orientar su carrera profesional hacia las infraestructuras de redes y comunicaciones en Internet	CCNA (640-802)	Soporte Técnico pymes
CCNA® Seguridad Curso diseñado para estudiantes que desean orientar su carrera profesional a mejorar sus habilidades a nivel inicial en el entorno de Seguridad	CCNA Security (640-453)	Empresas Networking
CCNP® La titulación CCNP es de alto nivel por combinar profundos conocimientos de las Redes e Internet, así como por preparar a los candidatos para la resolución de incidencias de red en situaciones de urgencia	ROUTE (642-903) SWITCH (642-813) TSHOOT (642-832)	Empresas Networking



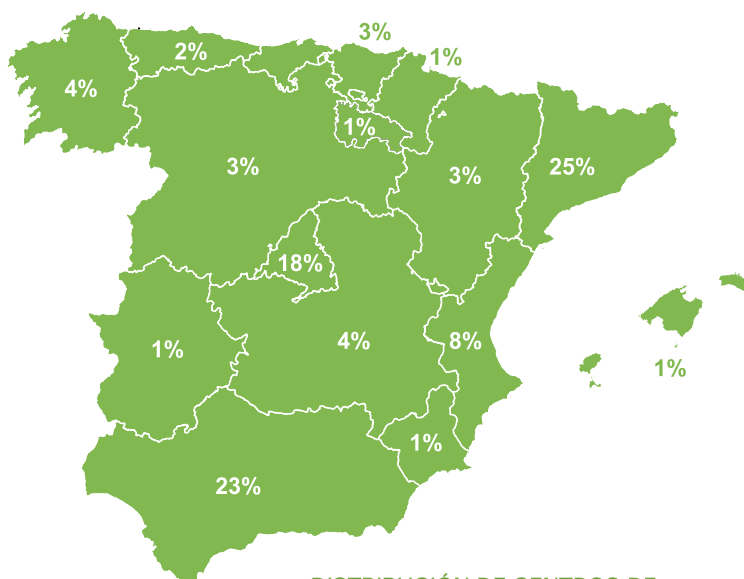
El contenido de los cursos del Networking Academy integra cuatro áreas de competencias definidas por investigadores del ámbito de la educación como críticas para los trabajadores del siglo XXI:

Resolución de problemas y toma de decisiones: los estudiantes ponen en práctica sus conocimientos configurando redes, llevando a cabo prácticas en laboratorio y mediante simulaciones software.

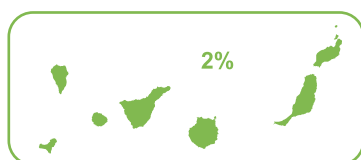
Pensamiento creativo y crítico: los estudiantes entienden el cómo y por qué de las tecnologías de la red mediante la combinación de formación práctica con ejercicios conceptuales y analíticos.

Trabajo en equipo, comunicación y negociación: a través de los ejercicios prácticos llevados a cabo en laboratorios, los estudiantes adquieren competencias individuales y de trabajo en equipo en un contexto de negocio.

Curiosidad intelectual y manejo de la información: los estudiantes desarrollan habilidades para identificar, seleccionar, estructuras y evaluar información. Mediante el estudio de casos reales, los estudiantes tienen la oportunidad de desarrollar técnicas avanzadas de resolución de problemas.



DISTRIBUCIÓN DE CENTROS DE FORMACIÓN EN TERRITORIO ESPAÑOL



A través de sus 340 centros de formación, el programa ayuda a los estudiantes a formarse en el ámbito de las Tecnologías de la Información y Comunicaciones y a obtener certificados reconocidos por la industria.

Los estudiantes desarrollan competencias TIC y adquieren habilidades necesarias para desarrollar una carrera profesional exitosa, como la resolución de problemas, trabajo en equipo, pensamiento crítico... todo ello mediante la combinación de la e-formación, la formación práctica y asesoramiento especializado.

Como seguimiento al programa de formación, Cisco proporciona el servicio NetAcad Advantage®, donde se ponen a disposición de alumnos y antiguos alumnos del programa recursos para impulsar la carrera profesional.

QUIÉRES
ESPECIALIZARTE
EN TICS?



Animando a los jóvenes a elegir una carreta TIC

Alentando a los formadores a promocionar las carreras TIC

Promoviendo entre los estudiantes la especialización en Tecnologías de la Información

Desde su implantación en España en el año 2000 el programa ha formado a más de 108.000 estudiantes y ha proporcionado más de 31.852 certificados. Con el apoyo de numerosas instituciones en todo el país, nuestro objetivo es que estas cifras sigan creciendo.

Para más información

<https://www.netacad.com>

<https://www.netacadadvantage.com>

CISCO SE ADHIERE A LA GRAN COALICIÓN EUROPEA PARA LA CREACIÓN DE EMPLEOS EN LA ECONOMÍA DIGITAL

Una economía europea competitiva y sostenible debe contar con una fuerza de trabajo bien formada y con competencias adecuadas para poder dar respuesta a las necesidades de la industria. Paradójicamente, mientras Europa cuenta con 26 millones de desempleados, las estadísticas demuestran que en 2015 van a existir 900.000 vacantes sin cubrir en el área de las TIC.

Para hacer frente a esta carencia competitiva Cisco se ha adherido recientemente a la iniciativa lanzada por la Comisión Europea “Gran Coalición para la creación de empleos en la economía digital”. El objetivo de esta coalición es formar profesionales para que adquieran competencias en el ámbito de las TICs y equilibrar la oferta y demanda existente en este sector. En este sentido, el programa Networking Academy cumple con los compromisos adquiridos por la Unión Europea para:

- » Mejorar la imagen y el atractivo de las carreras de las TIC
- » Ofertar paquetes de formación diseñados conjuntamente con la industria de las TIC
- » Ofertar currículos educativos que respondan a las necesidades de los estudiantes y la industria
- » Reducir los desajustes del mercado de trabajo

Cisco Networking Academy está ayudando a la Comisión Europea a garantizar que la oferta se adecue a la demanda. Los estudiantes adquieren conocimientos básicos y/o avanzados en tecnologías de la información y desarrollan habilidades de gestión y diseño de redes. También desarrollan habilidades transversales como capacidad analítica, trabajo en equipo y habilidades de eficiencia y autoconfianza, tan demandados hoy en día por el mercado de trabajo y la carrera académica.

En España el programa el programa Cisco Networking Academy busca contribuir a la preparación de estudiantes Universitarios, de Formación Profesional, Ocupacional y Continua en el diseño, configuración y mantenimiento de redes a través de uno de los modelos e-learning más avanzados del mundo.



"El déficit de competencias está creciendo al igual que nuestras colas de desempleados. Necesitamos una acción conjunta entre los gobiernos y las empresas para cerrar esta brecha"

Neelie Kroes, Comisaria Europea para la Agenda Digital

Cisco Corporate Social Responsibility

We believe that businesses have a responsibility to operate in ways that respect and ultimately benefit people, communities, and the planet we live on; we call this Corporate Social Responsibility (CSR). Our core CSR philosophy is that impact multiplies whenever human and technology networks combine to solve a problem.

This is why we approach CSR the same way we approach business—by applying our technology, employee expertise, and partnerships. We are focused on four primary goals: improving the well-being of people and communities around the world, reducing our environmental impact and helping our customers do the same, conducting our business ethically, and creating a workplace where our employees thrive.

csr.cisco.com


EXPERIENCIAS NETWORKING ACADEMY

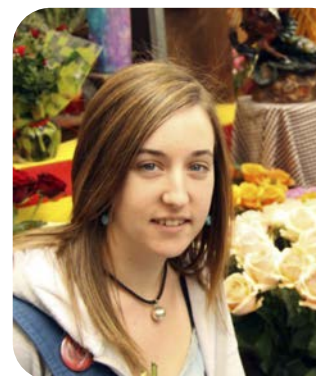
Clara Garriga Pérez, alumna

Clara ha sido una de las ganadoras de la competición nacional NetRiders en la edición 2013. Será una de las estudiantes que representará a España en la edición internacional.

“El método de aprendizaje de NetAcad es el más apropiado para estructurar la mente a la hora de afrontar un problema o un razonamiento complejo.

Habiendo cursado CCNA me animé a seguir con mis estudios de la academia e hice el curso de CCNP Route. Los instructores siempre están dispuestos a ayudarte y el aprendizaje online que ofrece el NetAcad es extraordinario. Todo está muy bien explicado y acompañado de ilustraciones o pequeños videos para reforzar esas explicaciones. Además debes completar una serie de laboratorios prácticos que consiguen consolidar los conocimientos aprendidos.

Estoy muy contenta con los resultados y no dudo en avanzar con los siguientes cursos de CCNP y con mi carrera en ICT que ahora ya no parece tan difícil. Cisco es una gran empresa de la que algún día me gustaría formar parte”



Ivan Pérez, antiguo alumno

“Cuando se trata de buscar un trabajo es muy importante contar con conocimientos sólidos en tu campo de especialización, pero también es crucial construir relaciones profesionales con profesores y colegas. Estar rodeado de gente que tiene más experiencia que yo me ha ayudado muchísimo a desarrollar mi carrera. El programa Networking Academy me ha proporcionado ambas cosas: conocimiento y una red de contactos muy interesante”



Antoni Bagur, formador

“El valor añadido de Cisco Networking Academy desde la perspectiva de un formador es la constante actualización de los contenidos del currículum. Esto nos permite estar en constante evolución y ofrecer a nuestros estudiantes los conocimientos más novedosos. Otro aspecto que me atrae como profesor es que el programa es muy gráfico y proporciona muchísimos ejemplos reales sobre los que los estudiantes tienen que trabajar. La posibilidad de obtener un certificado oficial tras completar el curso es algo que resulta muy atractivo para mis alumnos. Y no hay que olvidar que es un programa de formación bilingüe, por lo que no sólo se mejoran los conocimientos técnicos, sino también la capacidad de trabajar en inglés.”



UN EJEMPLO DE NUESTROS SOCIOS: PROYECTO UNIVERSIDAD EMPRESA



El Proyecto Universidad Empresa (PUE) recibió la homologación como Cisco regional academy en el año 2000, siendo distinguida con el premio 'Best regional academy' de Cisco Systems de la región EMEA (Europa, Oriente Medio y Africa). Actualmente, PUE está homologado como Academy Support Center (ASC) e Instructor Training Center (ITC) de Cisco, dando soporte a un total de 284 centros Cisco academy activos que forman en la actualidad a 9.433 alumnos en alguno de los currículos disponibles en el programa CNA.

“Queremos formar a los profesionales TIC del futuro de la mano de las instituciones académicas que deseen incrementar la calidad y el valor añadido de su oferta formativa apostando por una oferta educativa diferenciadora”



**Implantación de Soluciones
Educativas TIC**

Formación y Certificación Oficial

☎ +34.93.206.02.49

@ educacion@pue.es

url: www.pue.es

Para más información
<https://www.pue.es/cisco>

Cisco Corporate Social Responsibility

We believe that businesses have a responsibility to operate in ways that respect and ultimately benefit people, communities, and the planet we live on; we call this Corporate Social Responsibility (CSR). Our core CSR philosophy is that impact multiplies whenever human and technology networks combine to solve a problem.

This is why we approach CSR the same way we approach business—by applying our technology, employee expertise, and partnerships. We are focused on four primary goals: improving the well-being of people and communities around the world, reducing our environmental impact and helping our customers do the same, conducting our business ethically, and creating a workplace where our employees thrive.

csr.cisco.com

