A close-up photograph of a network switch or patch panel. Several blue Ethernet cables are plugged into the ports. The cables have white RJ45 connectors. Some of the ports have green indicator lights. The background is slightly blurred, showing more of the network equipment.

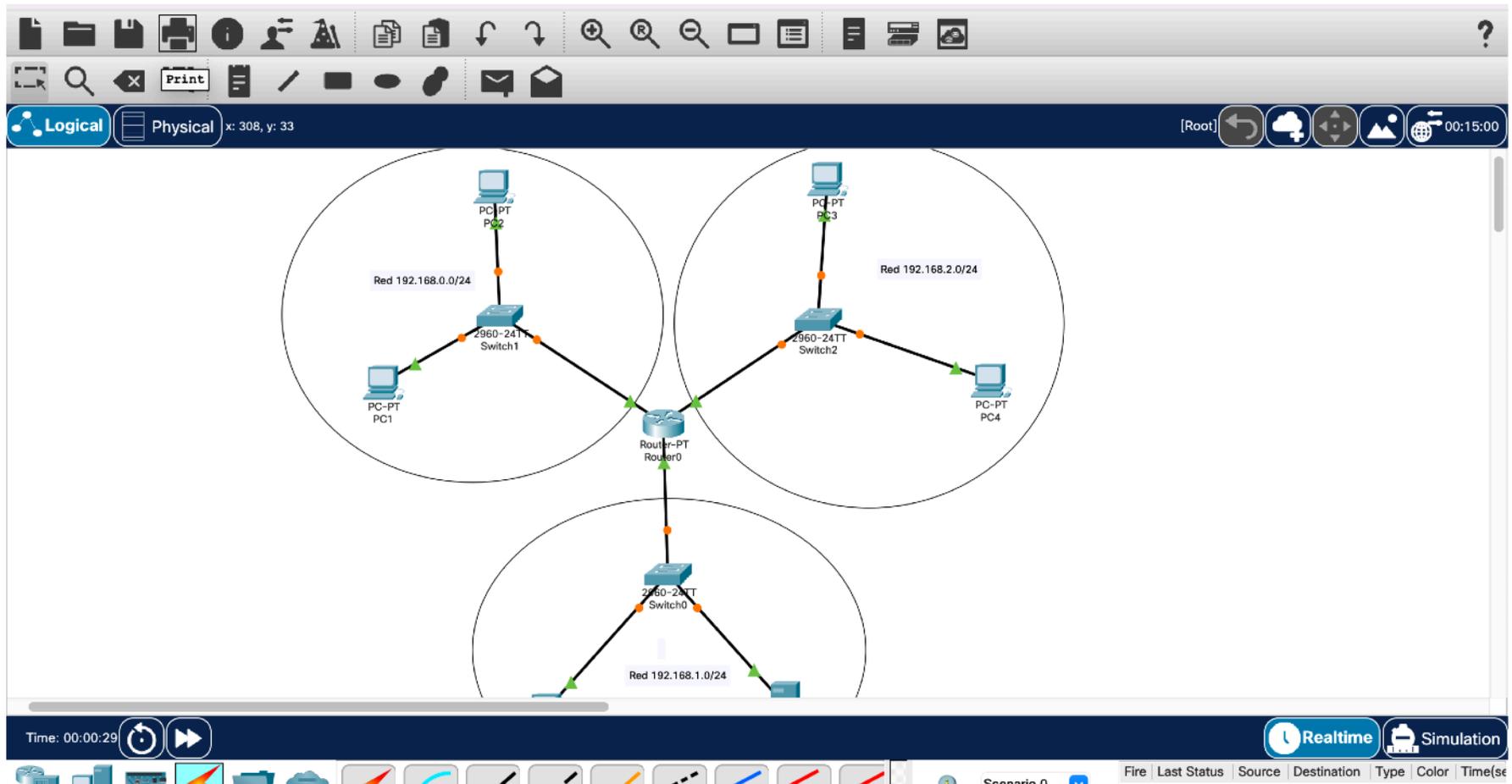
Simulador Packet Tracer

Instalación y registro de usuarios

El simulador Packet Tracer

Packet Tracer es un software de simulación de Cisco. Se trata de una herramienta para simulación de redes que permite al usuario experimentar con las configuraciones de los equipos simulados. Está especializada en hardware de la marca Cisco, aunque puede utilizarse —sin pérdida de generalidad— para comprender y analizar los principales protocolos de Internet, así como aplicar diversas configuraciones o crear escenarios de simulación muy variados. Es por esto que tiene un gran valor didáctico, convirtiéndose en un recurso indispensable en muchos cursos de redes.

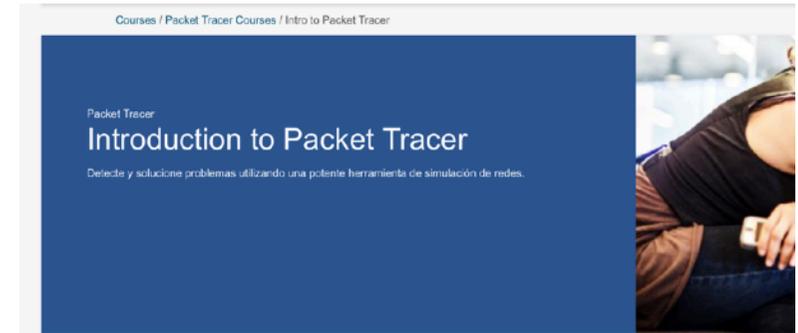
Esta aplicación está a menudo vinculada a los programas formativos y de certificación de Cisco, aunque su uso no se limita a dichos programas. Ha de tenerse en cuenta que para un uso de este software disfrutando de todas sus funcionalidades es necesario iniciar sesión como usuario registrado.



Registro de usuario

Visite <https://www.netacad.com/es/courses/packet-tracer/introduction-packet-tracer>

Pulse “Inscríbese hoy mismo”, cubra los datos y regístrese. Recibirá un email de confirmación; compruebe su bandeja de entrada y verifique su cuenta.



1. Haga click en “Inscríbese hoy mismo”

Inscríbese ahora

Correo electrónico *

john.doe@example.com

Nombre *

John

País o Región *

Spain

Me gustaría recibir comunicaciones por correo electrónico sobre cursos y ofertas de aprendizaje de Cisco y sus filiales. Entiendo que puedo cancelar la suscripción en cualquier momento.

Certifico que tengo 13 años o más (16 años o más si vivo en un país europeo) *

Al hacer clic en **Crear cuenta**, usted acepta nuestro [Términos y condiciones](#) y que ha leído nuestro [Declaración de privacidad](#), incluido nuestro [Aviso de cookies](#).

Crear cuenta

3. Pulse “Crear cuenta”

Apellido *

Doe

Estado *

Galicia

Para demostrar que es un ser humano, resuelva este simple problema matemático e ingrese el resultado.

Answer *

1 + 10 = 11

2. Cubra los datos para el nuevo usuario

Descarga del simulador e instalación

Visite <https://www.netacad.com/es/courses/packet-tracer/introduction-packet-tracer>

Para acceder a la sección de descargas es necesario que inicie sesión en el sitio web. Si no dispone de una clave de usuario, puede registrarse de forma gratuita.

Una vez haya accedido a la sección de descargas, seleccione la versión para su equipo.

La descarga del programa de instalación comenzará automáticamente. Cuando termine, ejecute el instalador y siga los pasos: acepte la licencia y pulse “Instalar”. Es posible que en el transcurso del proceso le solicite la clave del administrador del equipo para poder hacer cambios en éste.

Una vez haya terminado el proceso de instalación, lance el simulador Packet Tracer. Es posible que le pregunte si desea ejecutar Cisco Packet Tracer en modo multi-usuario; responda a esta pregunta en función de si prevé que más de una persona vayan a utilizar este software en el mismo equipo con cuentas de usuario diferentes. Si se trata de su equipo personal, simplemente responda “No”.



1. Acceda a Recursos > Descargar Packet Tracer

Cursos en los que está inscrito
Los criterios seleccionados no coinciden con ningún curso.

Descargar

Elija el sistema operativo que está usando y descargue los archivos relevantes. Lea las [preguntas frecuentes](#). Vea los [tutoriales](#).

Packet Tracer requerirá autenticación con su usuario y contraseña cuando lo utilice por primera vez y para cada inicio de sesión en un SO nuevo.

LA DESCARGA, LA INSTALACIÓN O EL USO DEL SOFTWARE CISCO PACKET TRACER CONSTITUYE LA ACEPTACIÓN DEL [ACUERDO ACUERDO COMPLEMENTARIO DE LICENCIA DEL USUARIO FINAL](#) DE CISCO PACKET TRACER (“SEULA”). SI NO ESTÁ DE ACUERDO (INSTALE NI USE EL SOFTWARE.

- Windows versión 8.0.1 para equipos de escritorio (en inglés)
[Descarga de 64 bits](#) [Descarga de 32 bits](#)
- Ubuntu versión 8.0.1 para equipos de escritorio (en inglés)
[Descarga de 64 bits](#)
- MacOS versión 8.0.1 (en inglés)
[Descargar](#)

2. Seleccione la versión adecuada para su equipo

Iniciando el simulador

Lance el programa Cisco Packet Tracer.

Al principio aparecerá una pantalla de bienvenida con dos opciones. Puede utilizar el simulador con ambas.

- Si elige “Networking Academy”, aparecerá una pantalla en la que le solicitará nombre de usuario y contraseña; utilice los que ha indicado durante el registro. Hecho esto, ya puede disfrutar de Packet Tracer con plena funcionalidad.
- Si opta por “Skills For All”, será redirigido a una página en la que podrá iniciar sesión de múltiples formas: utilizando una cuenta de Google o una cuenta de usuario de Cisco Networking Academy (si ha descargado Packet Tracer de la web de Cisco o ha realizado previamente algún curso suyo es probable que tenga una cuenta de este tipo).

Al iniciar sesión, aparecerá la vista general del simulador sobre la que ya podrá comenzar a trabajar.

