

Instal·laci3 de Cisco Packet Tracer

Description

Guia d'Instal·laci3 de Cisco Packet Tracer 9.0.0

1. Justificaci3 i Requisits Previs

Cisco Packet Tracer 3s una eina de simulaci3 de xarxa fonamental per desenvolupar habilitats pr3ctiques en la configuraci3 de dispositius, resoluci3 de problemes (troubleshooting) i seguretat en entorns digitals. La versi3 9.0.0 introdueix millores d'estabilitat, el nou model de router Cisco C8200 i millores en la simulaci3 de fibra 2ptica.

2. Proc3s d'Instal·laci3 Pas a Pas

Pas 1: Cerca del Programari Oficial

Obrim el navegador web i cerquem packet tracer download per accedir directament al portal oficial de Cisco Networking Academy (NetAcad). Descarregar-lo de la font oficial assegura disposar d'un fitxer segur i actualitzat.

Pas 2: Acc3s i Autenticaci3 al Portal

Accedim a la p3gina de descarregada de Cisco Networking Academy i iniciem sessi3 amb el nostre compte de Cisco / NetAcad. En cas de no tenir un compte actiu, ser3 necessari registrar-se pr3viament per obtenir acc3s als recursos de programari.

Pas 3: Descrrega de la Versi3 Compatible

Seleccionem l'instal·lador corresponent a l'arquitectura del nostre sistema operatiu:

- **Windows:** Instal·lador de 64 bits.
- **macOS:** Paquet d'instal·laci3 per a sistemes Apple.
- **Ubuntu / Linux:** Paquet compatible per a distribucions de 64 bits.

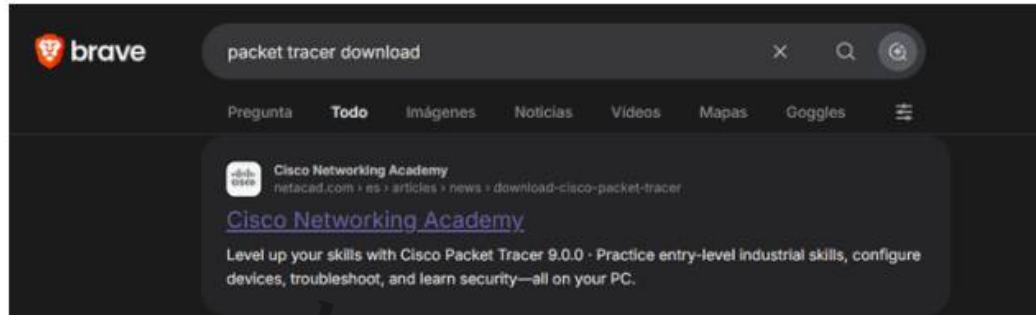
Pas 4: Execuci3 de l'Instal·lador

Un cop finalitzada la descrrega, executem el fitxer d'instal·laci3, acceptem els termes i condicions de la llic3ncia d'3s i completem els passos de l'assistent fins a finalitzar la

instal·laci3 a l'ordinador.

Pas 5: Primer Inici i Autenticaci3 amb Skills For All

Obrim Cisco Packet Tracer des del men0 d'aplicacions. Quan el programa ho sol·liciti en la pantalla d'inici de sessi3, cliquem sobre el bot3 verd **Skills For All** o introduïm les credencials del compte de Cisco per validar la llic3ncia i començar a utilitzar la plataforma.



The latest version of Cisco Packet Tracer, version 9.0, is now available to all learners! This release brings expanded functionalities designed for entry-level industrial skills, enabling you to practice industrial processes, device connectivity and configuration, troubleshooting, and security—all from your PC.

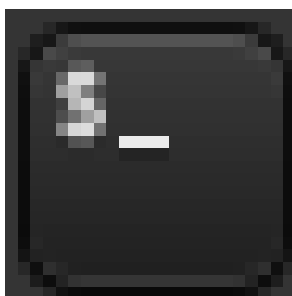
New in Packet Tracer 9.0.0

- **New Cisco C8200 Router Model:** Experience a new device for your lab activities.
- **Improved Fiber Optic Connections:** Simulations are now more realistic than ever.
- **Enhanced Accessibility:** All web views and lab instructions are easier to navigate and use for everyone.
- **Simplified Login Experience:** Enjoy a faster, more streamlined login process.
- **Stability and Reliability Improvements:** Benefit from a smoother, more dependable user experience.

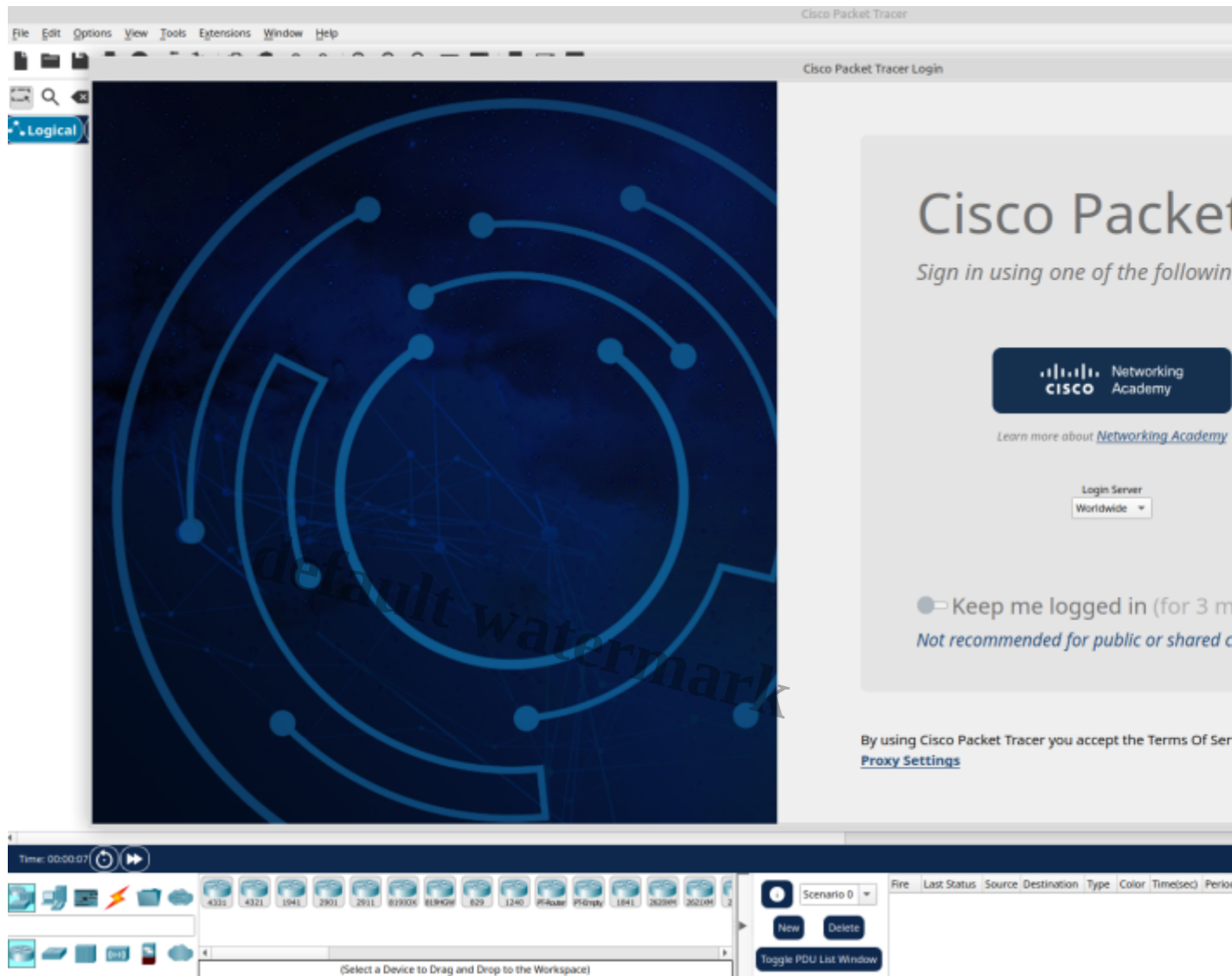
Cisco Packet Tracer Version 9.0.0 is now the required version for all Operational Technology (OT) courses, including:

- [Industrial Networking Essentials](#)
- [Industrial IoT and Control Systems in Energy](#)
- [Industrial IoT and Control Systems in Manufacturing](#)
- [Industrial Cybersecurity Essentials](#)

Download Cisco Packet Tracer 9.0.0 today and experience the latest in hands-on network simulation!



CiscoPacketTracer_
901_Ubuntu_64bit.
run



```
Terminal
File Edit View Search Terminal Help

[sachcharifigsrodrigorifi:~$ ftp recursos.inscastellbisbal.net
Connected to baker.inscastellbisbal.net.
220 (vsFTPd 3.0.5)
Name (recursos.inscastellbisbal.net:sachcharifi): anonymous
331 Please specify the password.
Password:
230 Login successful.
Remote system type is UNIX.
Using binary mode to transfer files.
ftp> ls
229 Entering Extended Passive Mode (|||25583|)
150 Here comes the directory listing.
drwxr-xr-x  2 0      0      4096 Oct 01 2025 boxes
drwxrwxrwx  2 0      0      4096 Sep 29 08:55 llos
drwxr-xr-x  2 0      0      4096 Oct 01 2025 wvas
drwxrwxrwx  6 0      0      4096 Sep 25 20:22 software
226 Directory send OK.
ftp> cd software
250 Directory successfully changed.
ftp> ls
229 Entering Extended Passive Mode (|||44185|)
150 Here comes the directory listing.
drwxr-xr-x  2 1000   1000   4096 Sep 25 20:20 FileZilla
drwxr-xr-x  2 1000   1000   4096 Sep 25 20:22 Packet Tracer
drwxr-xr-x  2 1000   1000   4096 Sep 25 20:21 Python3
drwxr-xr-x  2 1000   1000   4096 Sep 25 20:20 Vagrant
drwxr-xr-x  2 1000   1000   4096 Sep 25 20:20 VirtualBox
drwxr-xr-x  2 1000   1000   4096 Sep 25 20:21 Visual Studio Code
226 Directory send OK.
ftp> cd Packet\ Tracer
250 Directory successfully changed.
ftp> ls
229 Entering Extended Passive Mode (|||7462|)
150 Here comes the directory listing.
-rw-r--r--  1 1000   1000   40458388 Sep 25 20:22 CiscoPacketTracer_901_Ubuntu_64bit.deb
-rw-r--r--  1 1000   1000   47746616 Sep 25 20:22 CiscoPacketTracer_901_macOS_64bit.dmg
-rw-r--r--  1 1000   1000   309404608 Sep 25 20:22 CiscoPacketTracer_901_Win_64bit.exe
226 Directory send OK.
ftp> 
```

Category

1. 4ï,•â?£ - ð??¥ï,• - Espai de treball a casa
2. Repte 1.1

Date Created

September 30, 2026

Author

sachcharifi