

(E4) Repte 1.1 Instal·lació de Packet Tracer

Description

Cisco Packet Tracer és un simulador de xarxes que permet dissenyar, configurar i provar xarxes sense necessitat de maquinari real. S'utilitza al mòdul de xarxes del cicle.

Requisits

- Un compte de **Cisco Networking Academy (Netacad)**.
- Un ordinador amb Windows, macOS o Linux i connexió a internet.

Procediment

Pas 1. Accedir a Netacad

Entro a netacad.com i inicio sessió amb el meu compte professional.

Pas 2. Buscar la descàrrega

Al menú **Resources > Download Packet Tracer** trio la versió i el sistema operatiu del meu ordinador.

Pas 3. Instal·lar el programa

Executo l'instal·lador, accepto la llicència, deixo la carpeta per defecte i finalitzo l'assistent.

Pas 4. Primer inici de sessió

En obrir Packet Tracer per primera vegada inicio sessió amb el mateix compte de Netacad.

Pas 5. Prova de funcionament

Creo una xarxa senzilla amb **dos ordinadors i un switch**, els connecto amb cables, assigno adreces IP (per exemple 192.168.1.1 i 192.168.1.2) i faig un **ping** entre ells per comprovar que es comuniquen.

Conclusió

Amb Packet Tracer instal·lat puc practicar la configuració de xarxes de manera segura i des de casa.

Date Created

October 2, 2026

Author

rlara

default watermark