

Jan Vilaplana Bages
19/09/2024

Documentació d'instal·lació Windows Server 2016

Index

1. Portada
2. Index
3. Característiques del software
4. Entorn d'instal·lació
5. Procediment d'instal·lació
6. Problemes d'instal·lació
7. Configuració de xarxa
8. Configuració del servidor

Característiques del software

Nom

El nom del software és Windows Server 2016.

Propòsit o tipus d'aplicatiu

Windows Server 2016 és un sistema operatiu de servidor desenvolupat per Microsoft, dissenyat per a entorns empresarials i organitzacions. És una plataforma per a la implementació de serveis de xarxa, emmagatzematge, seguretat i gestió de recursos.

Versió/compilació

La versió de Windows Server 2016 és 10.0 (compilació 14393). Hi ha diverses edicions disponibles, incloent:

- Windows Server 2016 Datacenter
- Windows Server 2016 Standard
- Windows Server 2016 Essentials
- Windows Server 2016 MultiPoint Premium Server

Requisits mínims/recomanables

Els requisits mínims i recomanables per a la instal·lació de Windows Server 2016 són:

Jan Vilaplana Bages
19/09/2024

Requisits mínims:

- Processador: 1,4 GHz de 64 bits
- Memòria RAM: 2 GB
- Espai en disc: 32 GB
- Resolució de pantalla: 1024x768 píxels

Requisits recomanables:

- : 2,0 GHz de 64 bits o superior
- Memòria RAM: 8 GB o superior
- Espai en disc: 64 GB o superior
- Resolució de pantalla: 1920x1080 píxels o superior

Entorn d'instal·lació:

Característiques de la màquina amfitrió

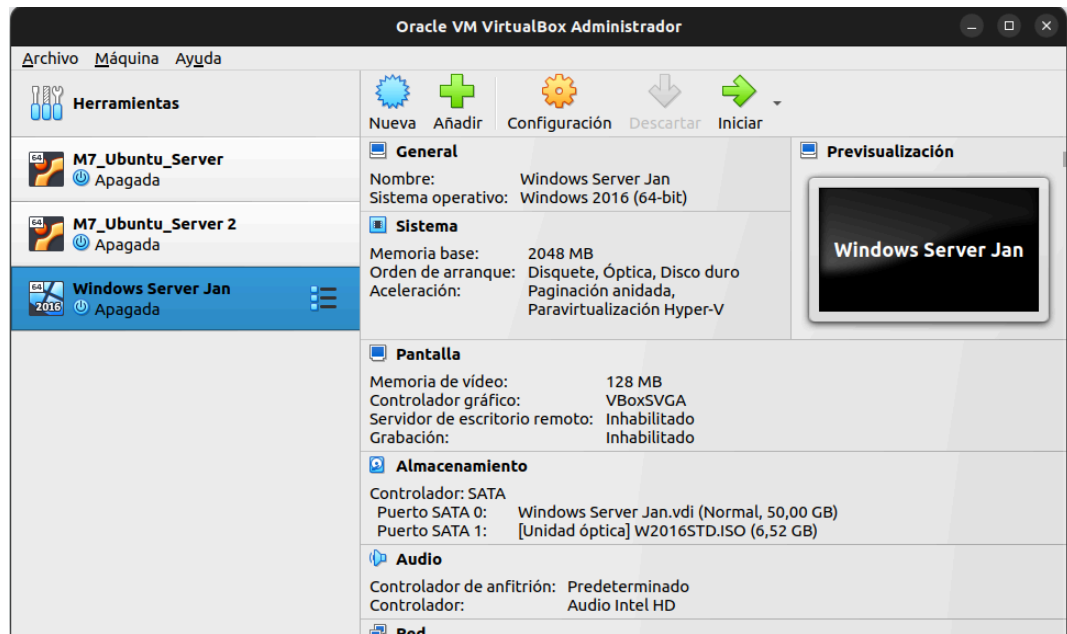
- RAM: 128 MB
- HDD: 50 GB

Característiques de la màquina host

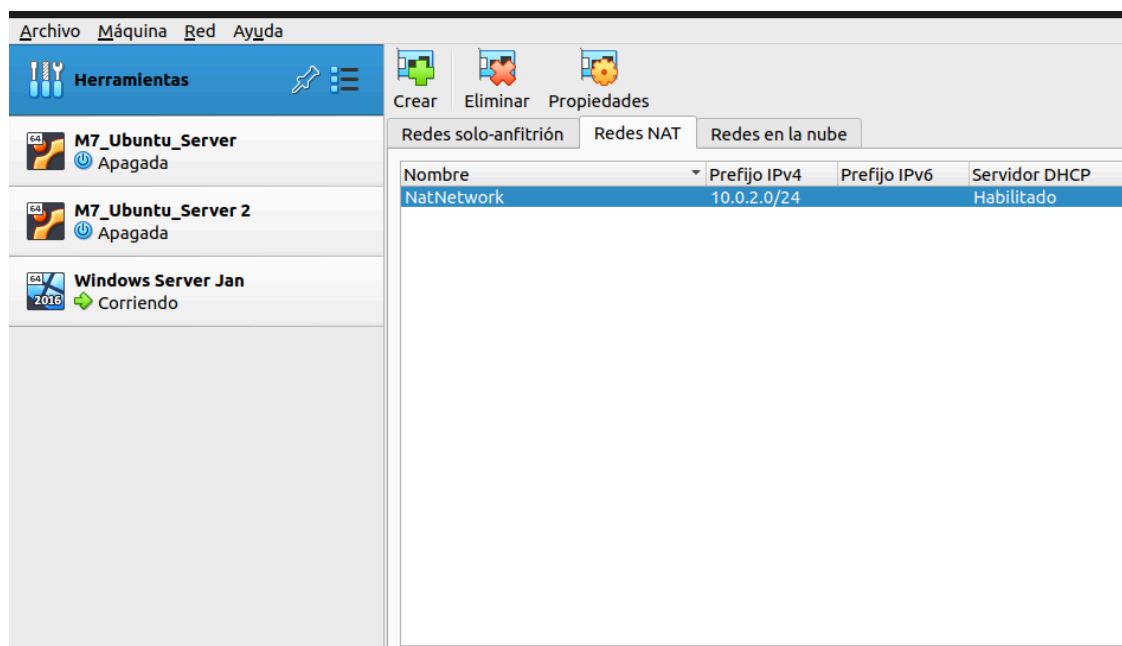
- RAM: 128 MB
- HDD: 50 GB

Guia d'instal·lació de Windows Server

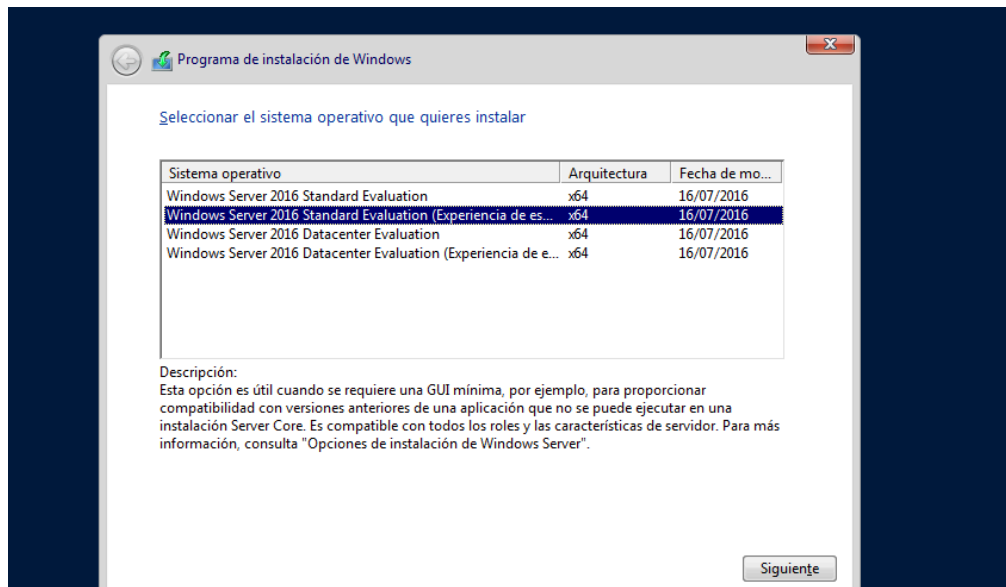
1. Obrirem la nostra màquina per a virtualitzar el sistema operatiu (Virtual Box en el nostre cas)



2. Crearem una tarjeta NAT per a que pugui connectarse a una red en conjunt.

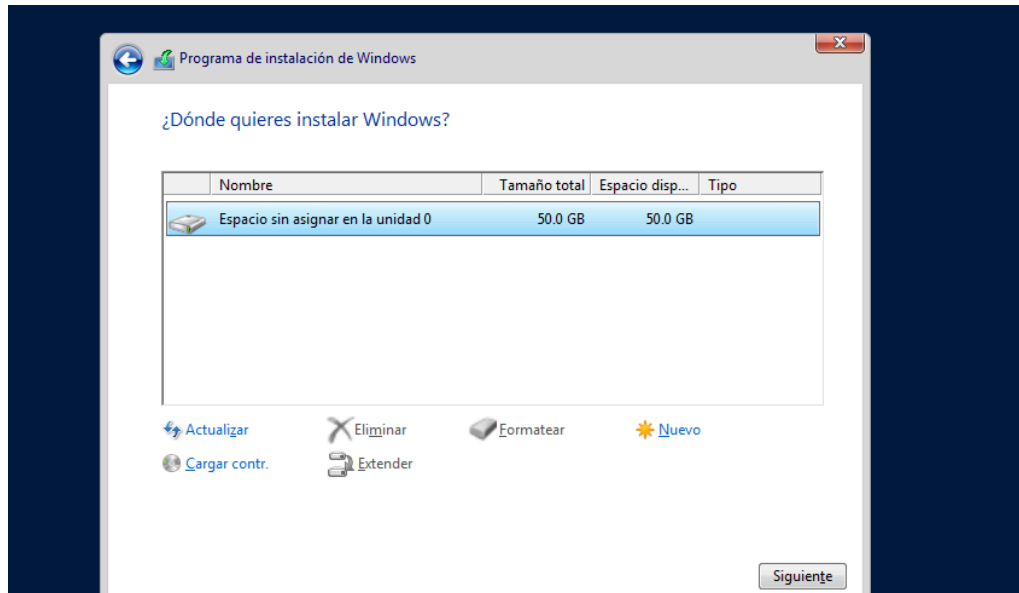


3. Una vegada oberta la iso de Windows Server 2016 elegirém la opció Standard Evaluation (Experiencia ...)

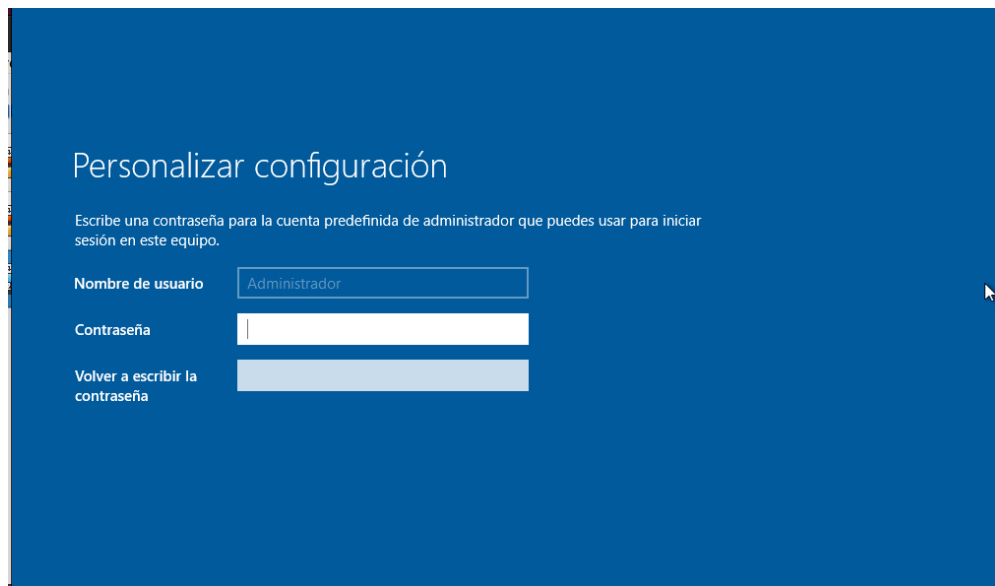


Jan Vilaplana Bages
19/09/2024

4. Assignarem el sistema operatiu a el nostre disc virtual.



5. Personalitzar el perfil de la màquina (Exemple: Qwerty1)



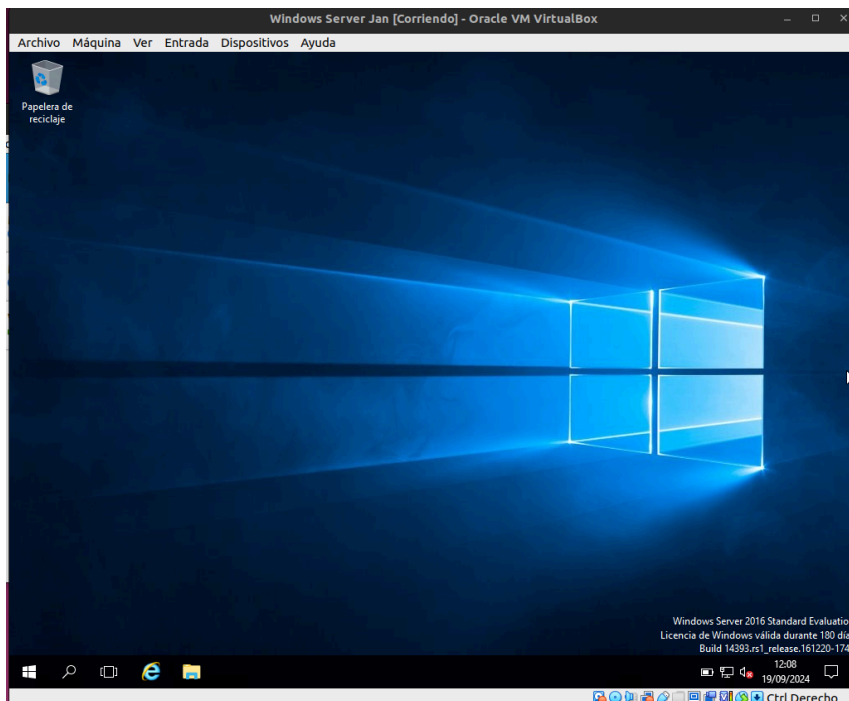
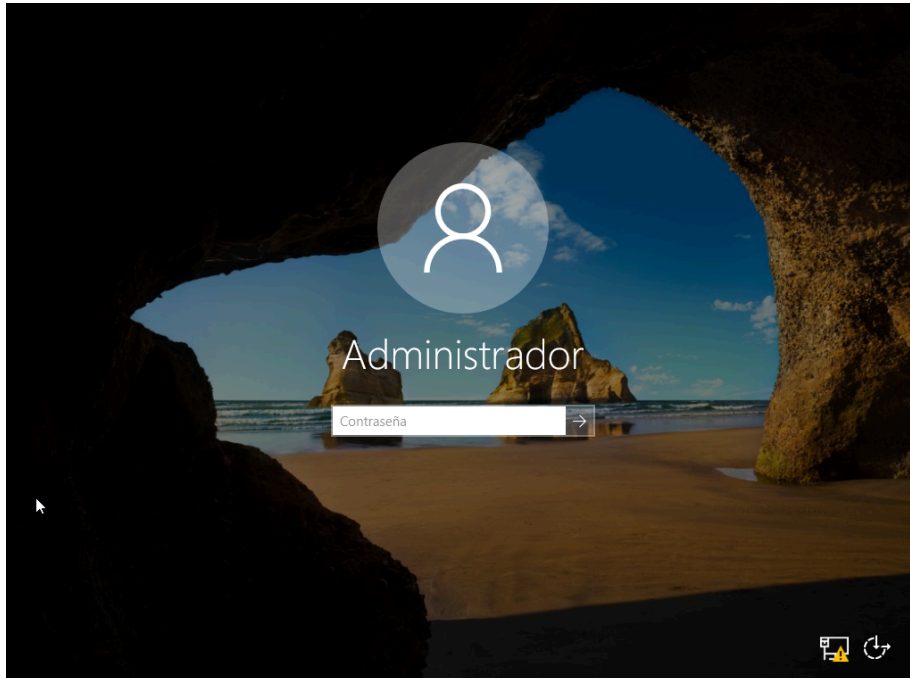
Jan Vilaplana Bages
19/09/2024

6. Per a obrir aquesta finestra tindrem que donar li al CTRL D + supr, pero si no es pot utilitzar les entrades del teclat de VB per a obrir lo.

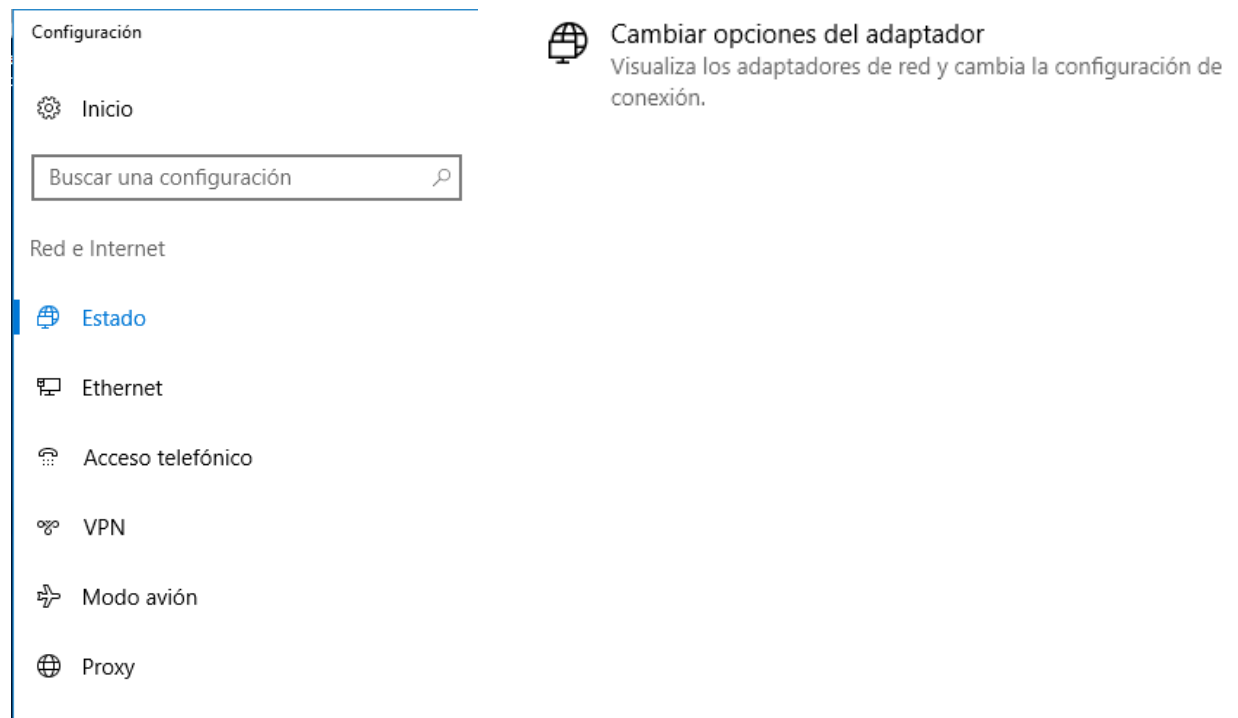


Jan Vilaplana Bages
19/09/2024

7. Iniciar sesión en el perfil anterior creat.

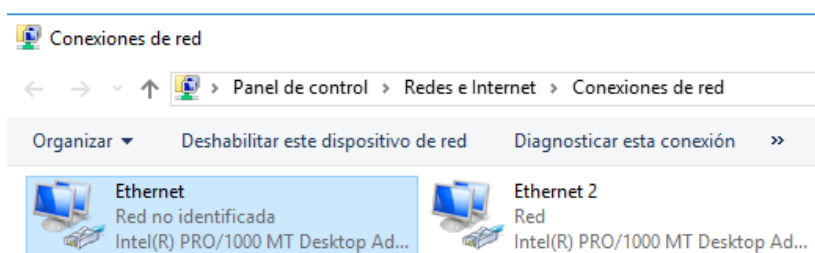


8. Entrarem a la configuració del Windows, estado i canviarem les opcions del adaptador.

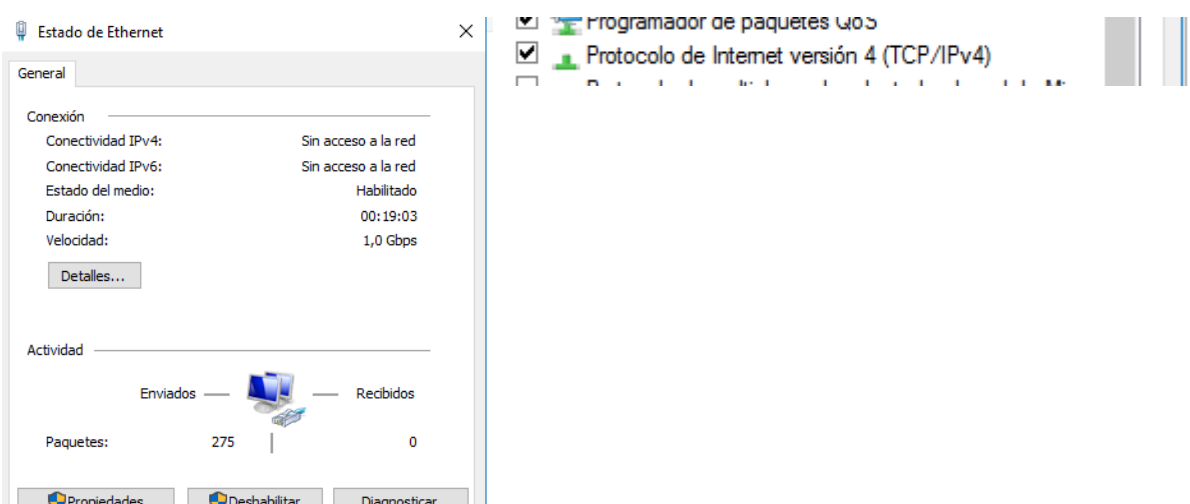


Configuració de la red

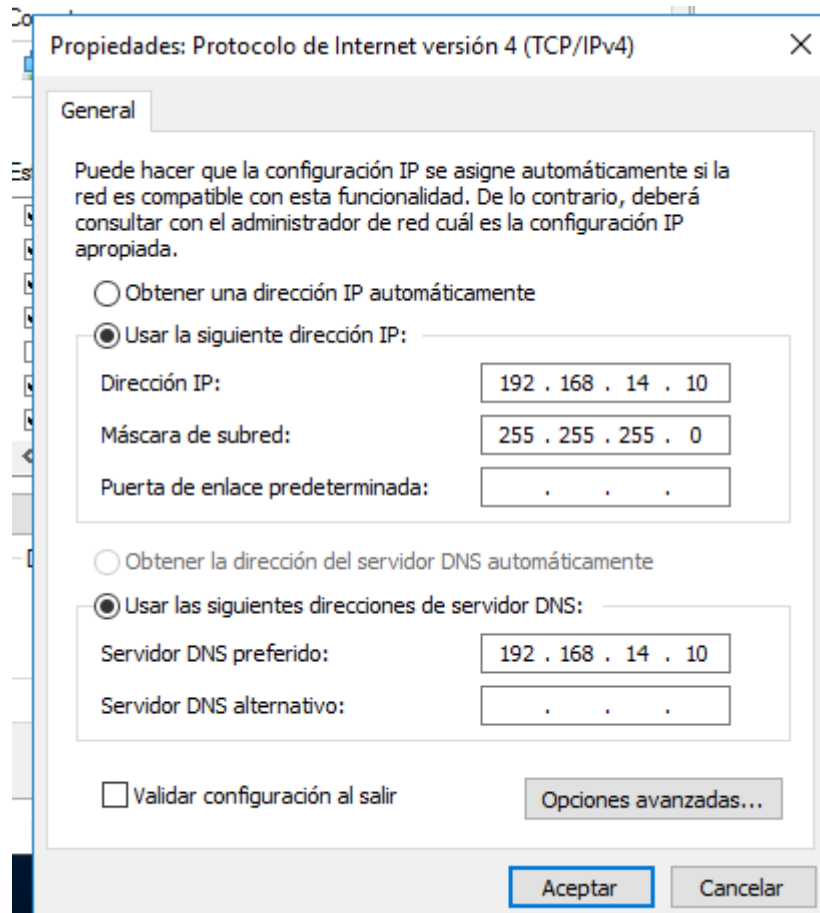
1. Seleccionarem la red que sorti en “Red no identificada”.



2. Entrarem a propietats y seleccionem l'opció de la foto de continuació.



2. I ajustarem les coses a les nostres preferències.



Configuració del servidor

1. Entrerem a les propietats del "Equipo Local" i a configuració avançada o la ultima opció. Una vegada donada a la primera canviarem el nom de l'equip i després entres a la opció "canviar" i canviarem el nom del grup al que estem i el nom que tingui el servidor.

Jan Vilaplana Bages
19/09/2024

