Ubuntu Server

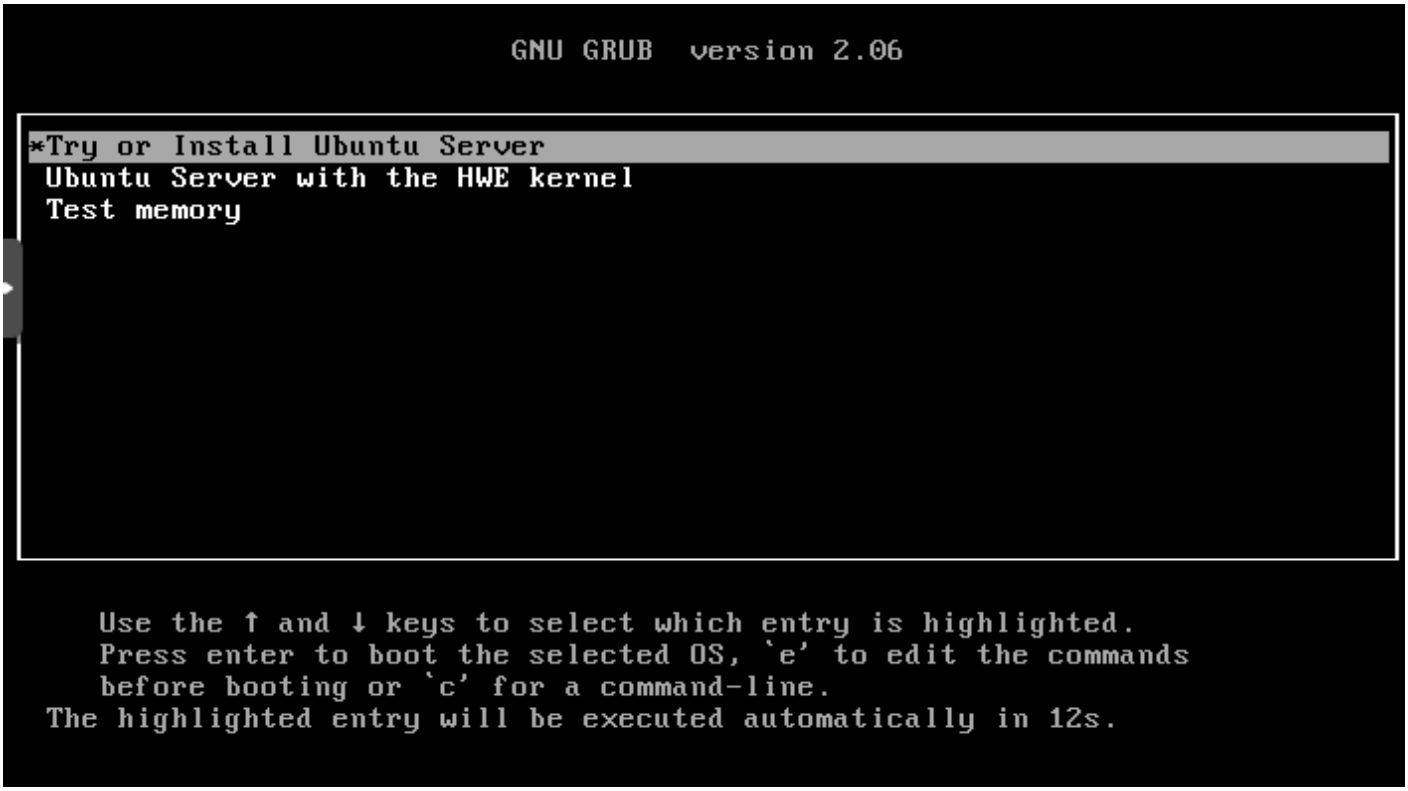
Creación de un servidor con Ubuntu Server

- Instalación de Ubuntu Server

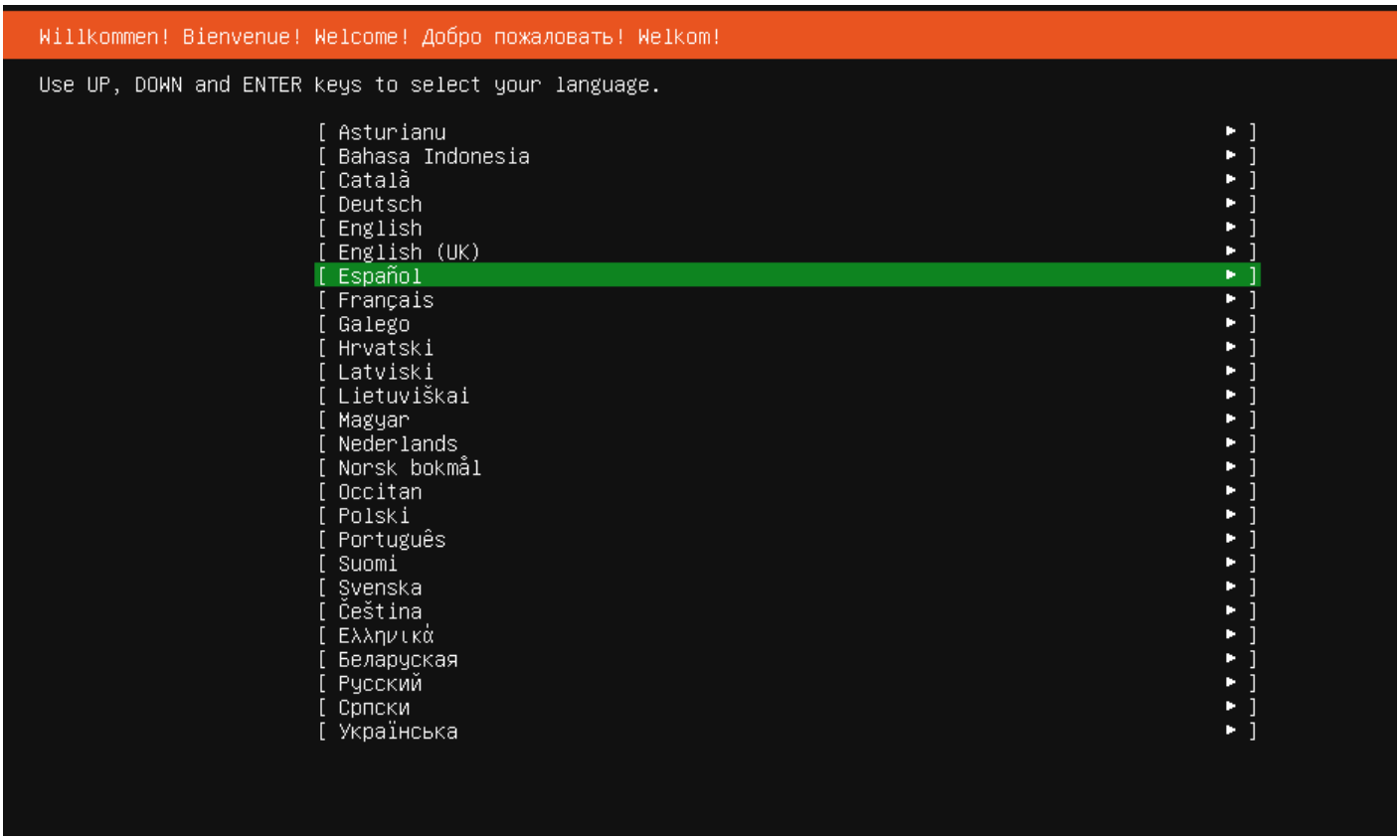
Instalación de Ubuntu Server

Vamos a instalar ubuntu server, en mi caso en una máquina virtual.

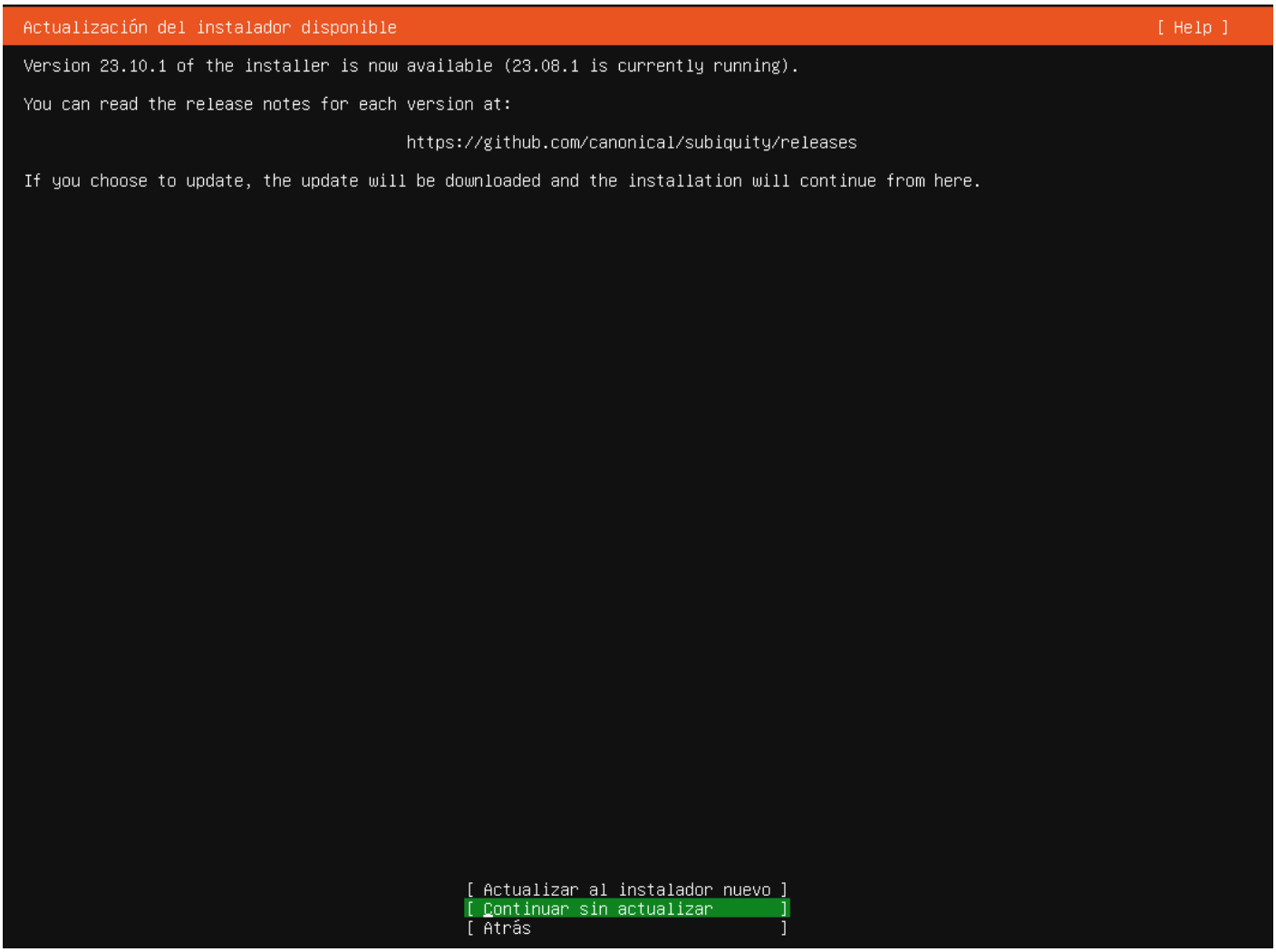
Lo primero os meterá en el grub podemos dejarlo y al acabar los segundos te meterá directamente a la instalación de ubuntu o darle a instalar.



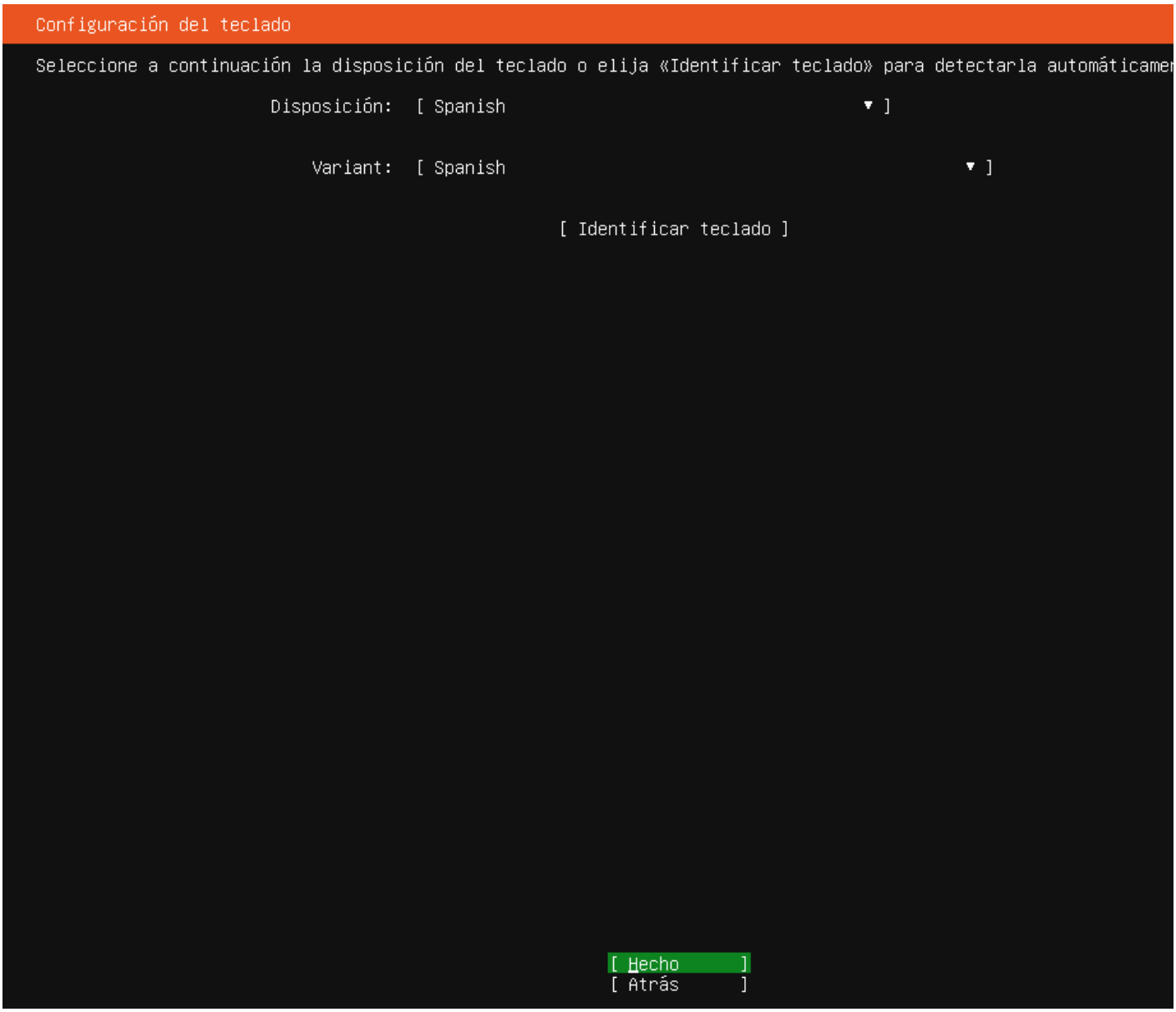
Ahora nos pedirá el idioma.



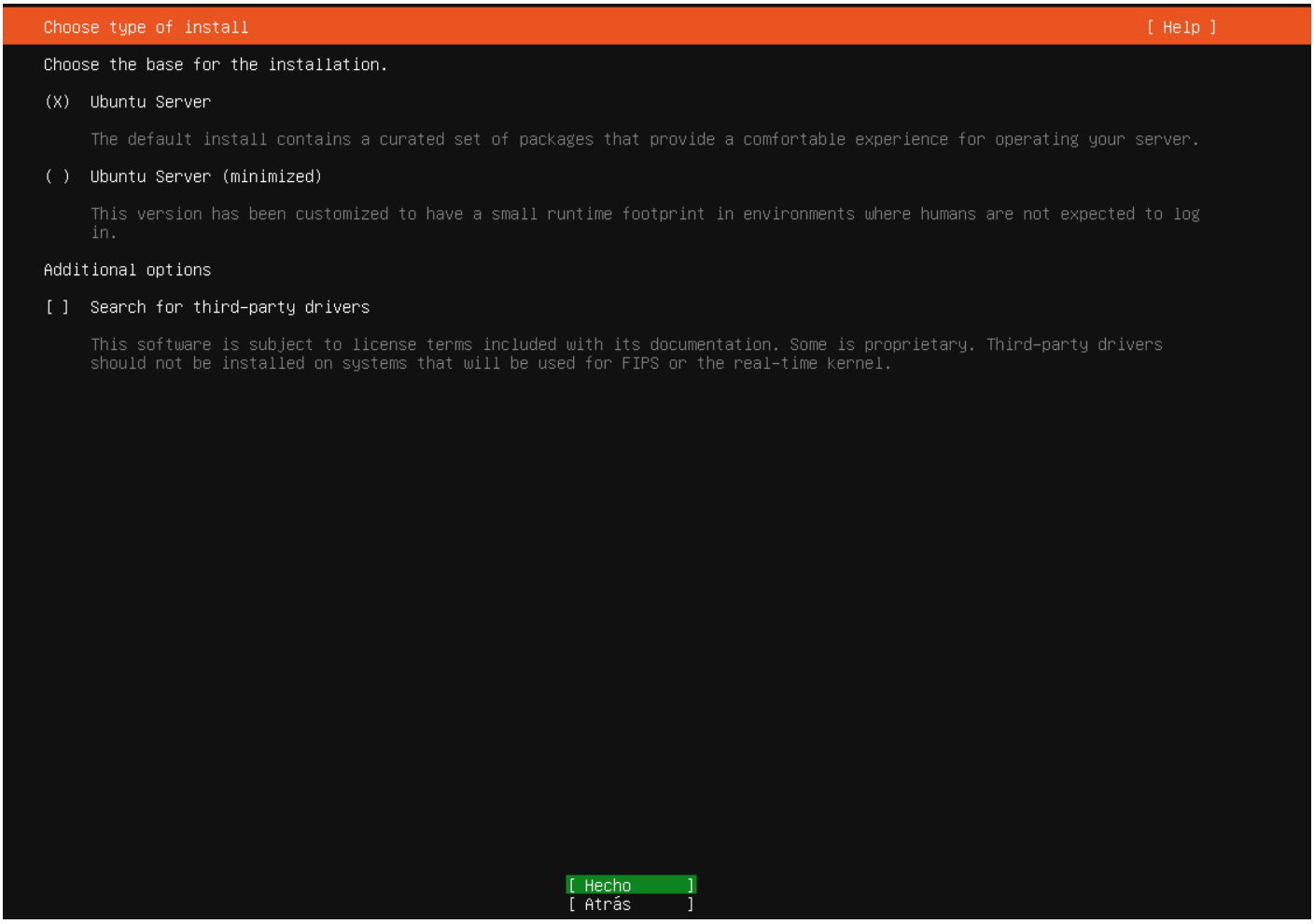
Ahora nos dirá que hay una versión más moderna, pero a nosotros nos interesa siempre que un servidor tenga soporte por lo que siempre cogeremos la versión LTS, por lo que continuamos sin actualizar.



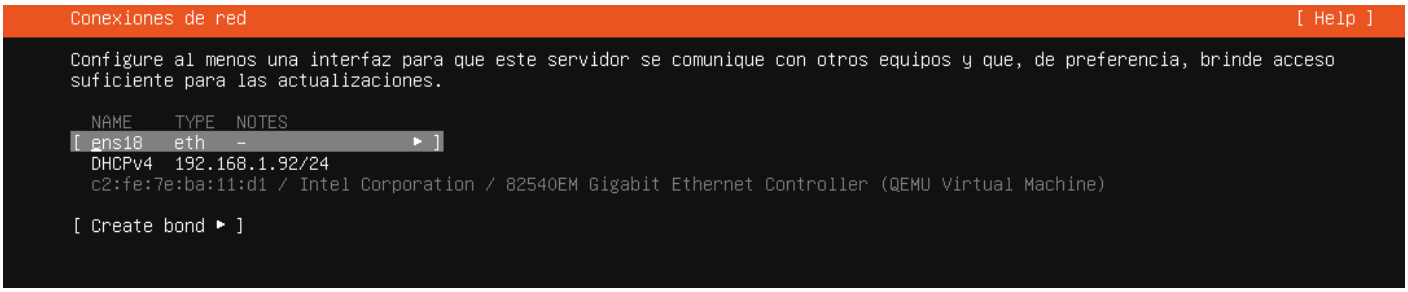
Ahora nos pedirá la distribución del teclado.

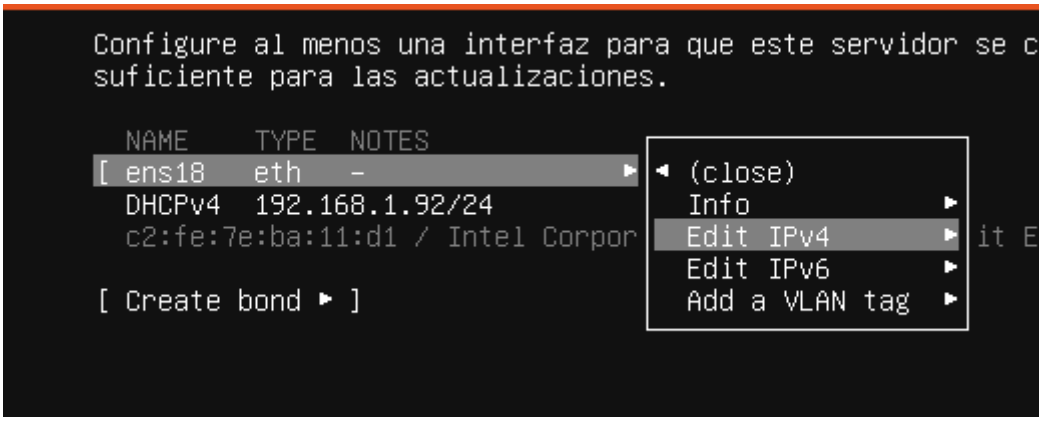


Ahora nos pide que tipo de instalación queremos si Ubuntu Server completo con todo lo que trae por defecto o un Ubuntu Server con lo mínimo necesario para que el sistema pueda funcionar, recomiendo instalarlo todo por defecto para después no tener problemas.

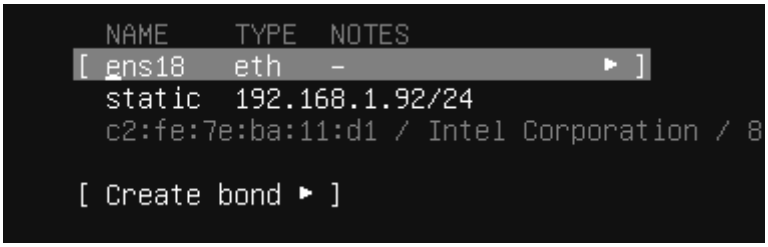


Nos pide configurar la red, es prácticamente obligatorio ponerle una IP fija ya que es un servidor.

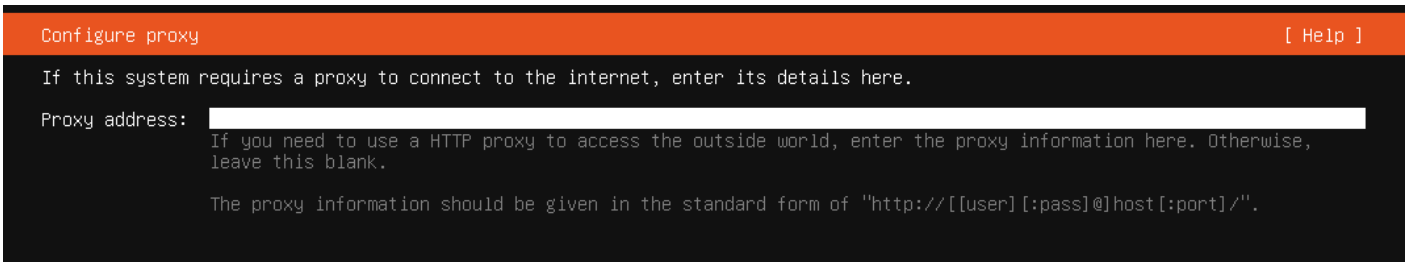




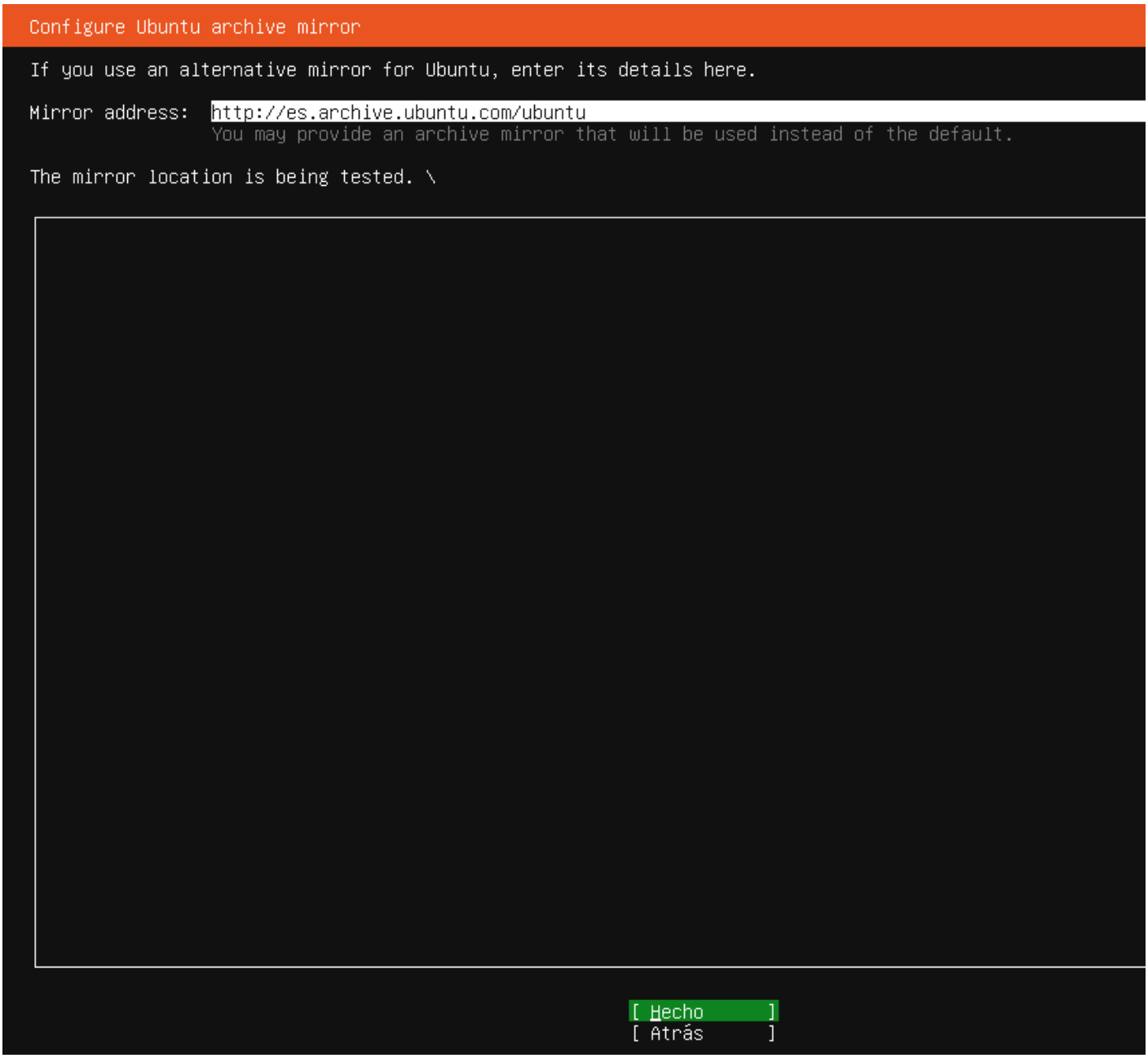




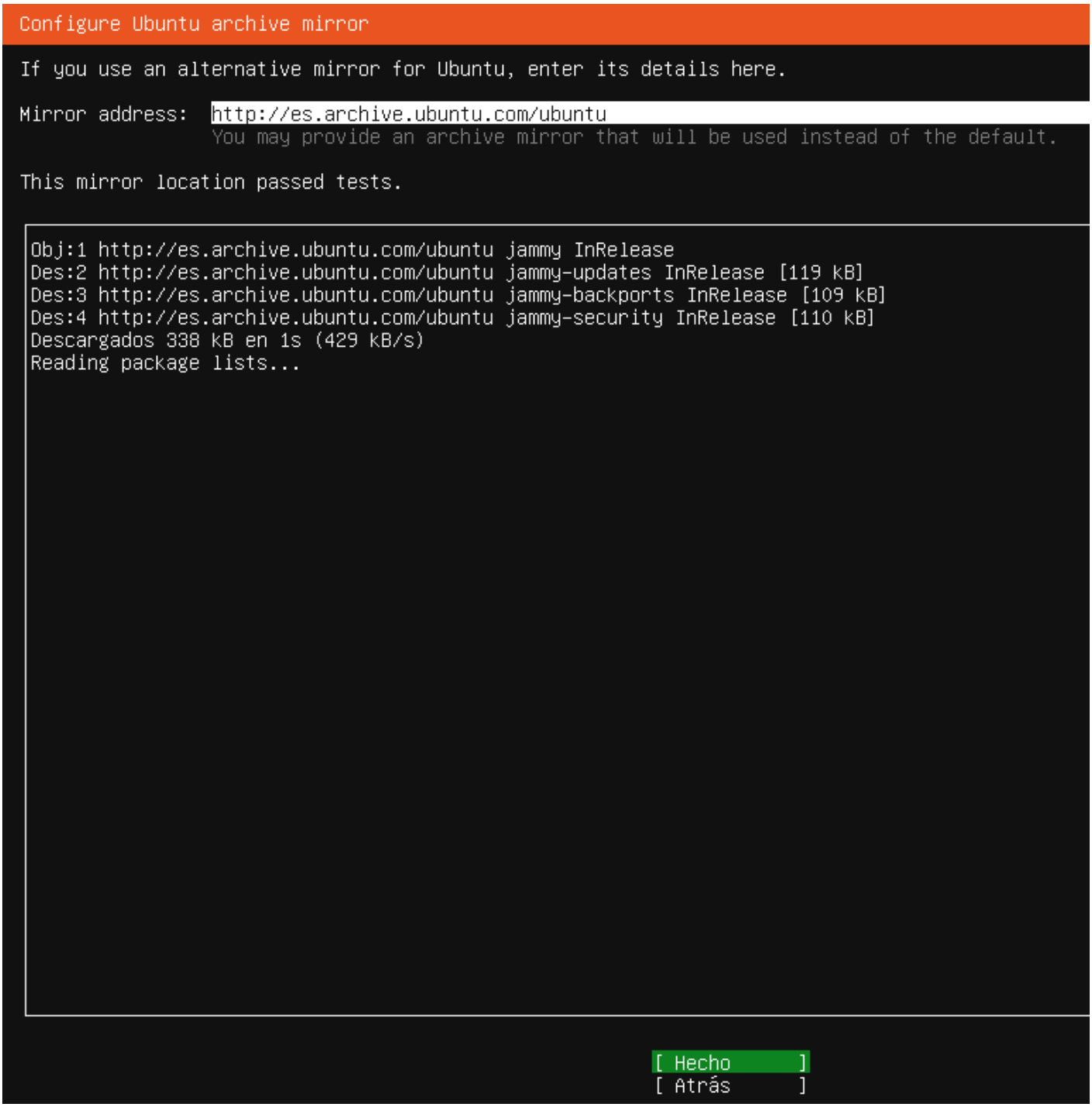
Después nos pedirá que le añadamos un proxy, en mi caso no lo voy a hacer.



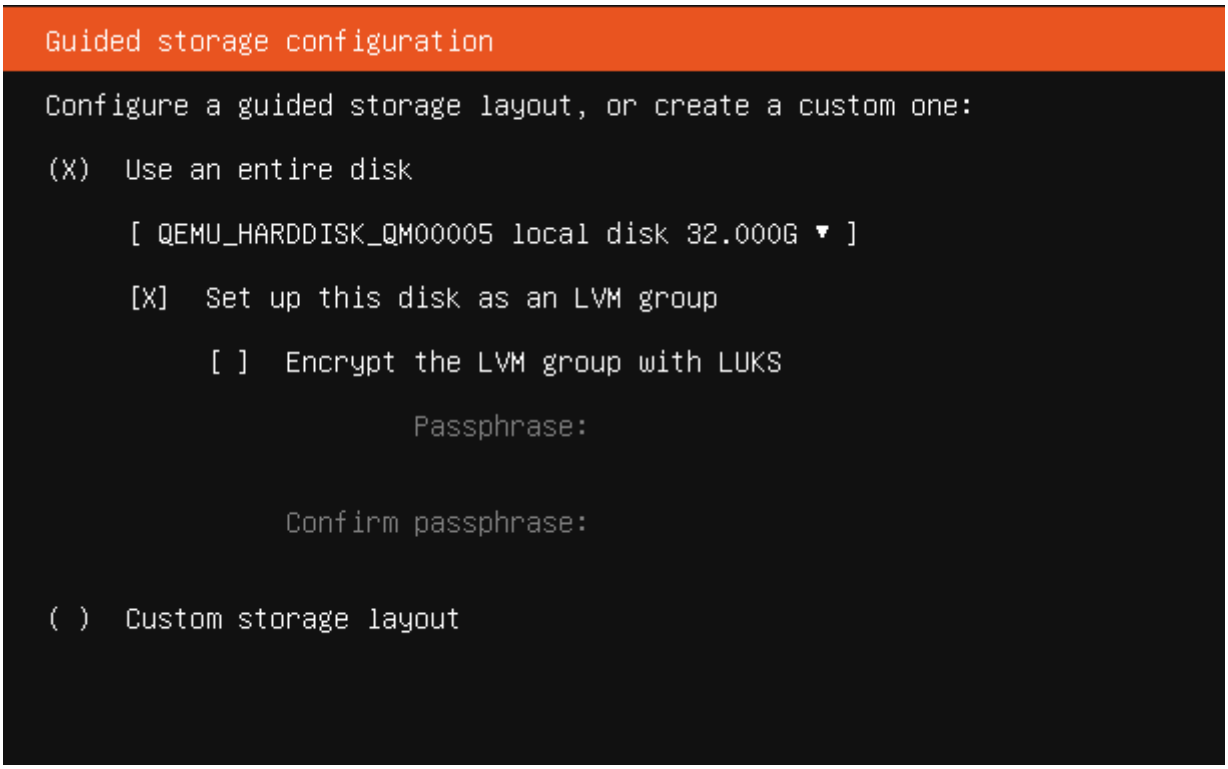
Ahora va a comprobar si tiene acceso a los repositorios oficiales de ubuntu.



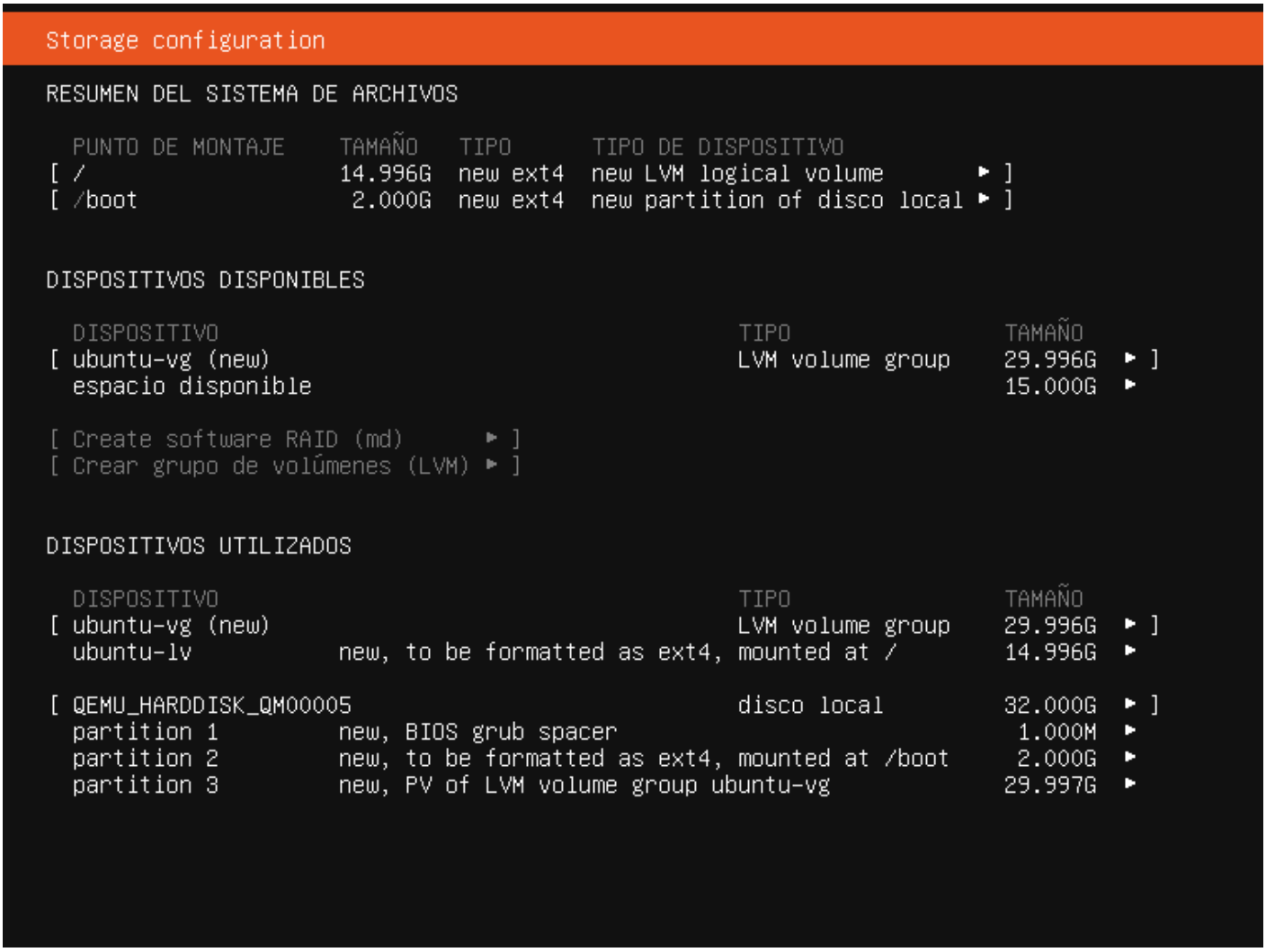
Si esta todo Ok seguimos para adelante, en el caso de que no habría que probar otras direcciones.



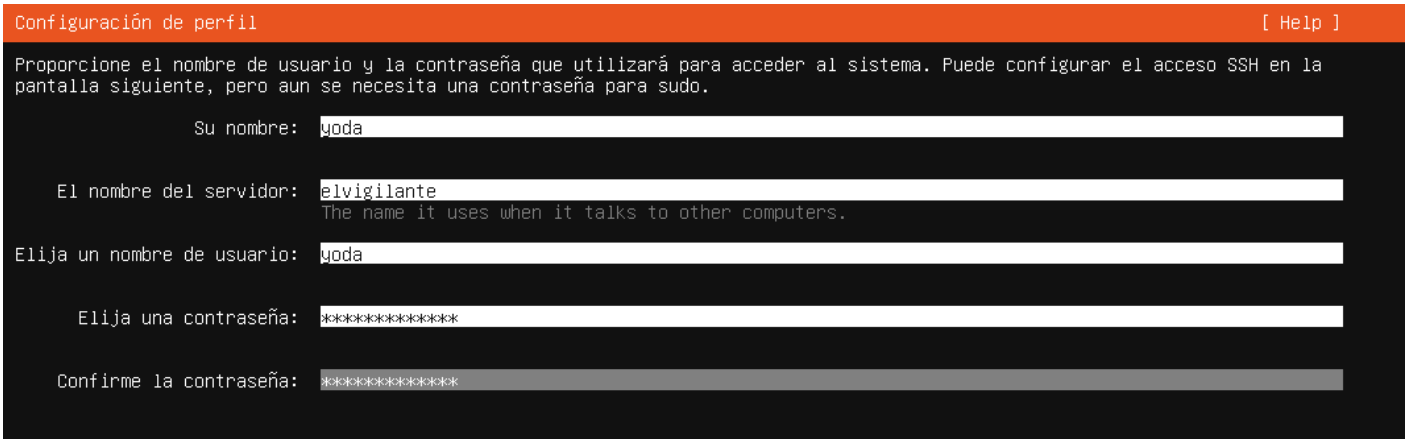
Aquí configuramos los discos, en mi caso no es necesario.



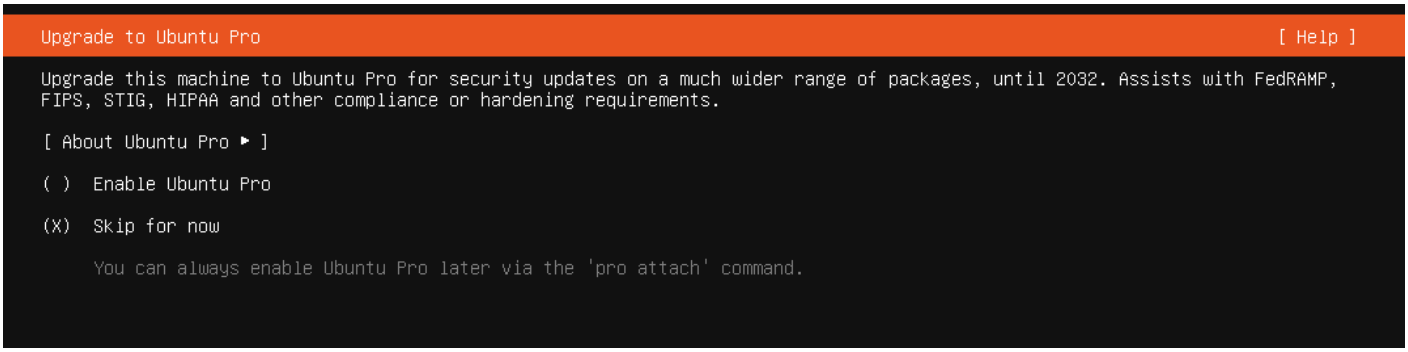
Al darle a siguiente nos indica como quedará el disco.



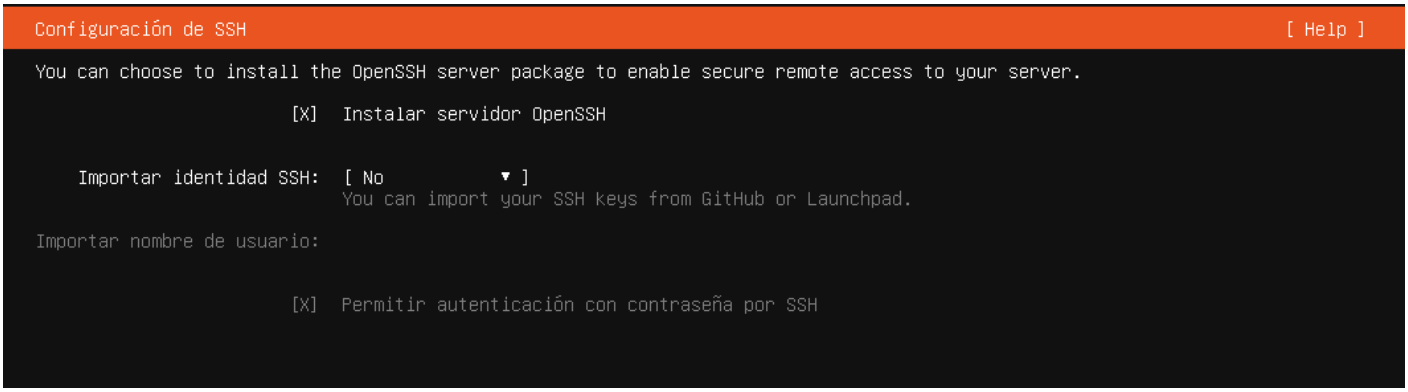
Ponemos los datos del servidor y usuario que nos pide.



Lo siguiente que nos pide es si tenemos licencia de Ubuntu Pro, siempre pasaremos de esto, a no ser que si tengamos.



Instalamos el servicio SSH para poder conectarnos por remoto.



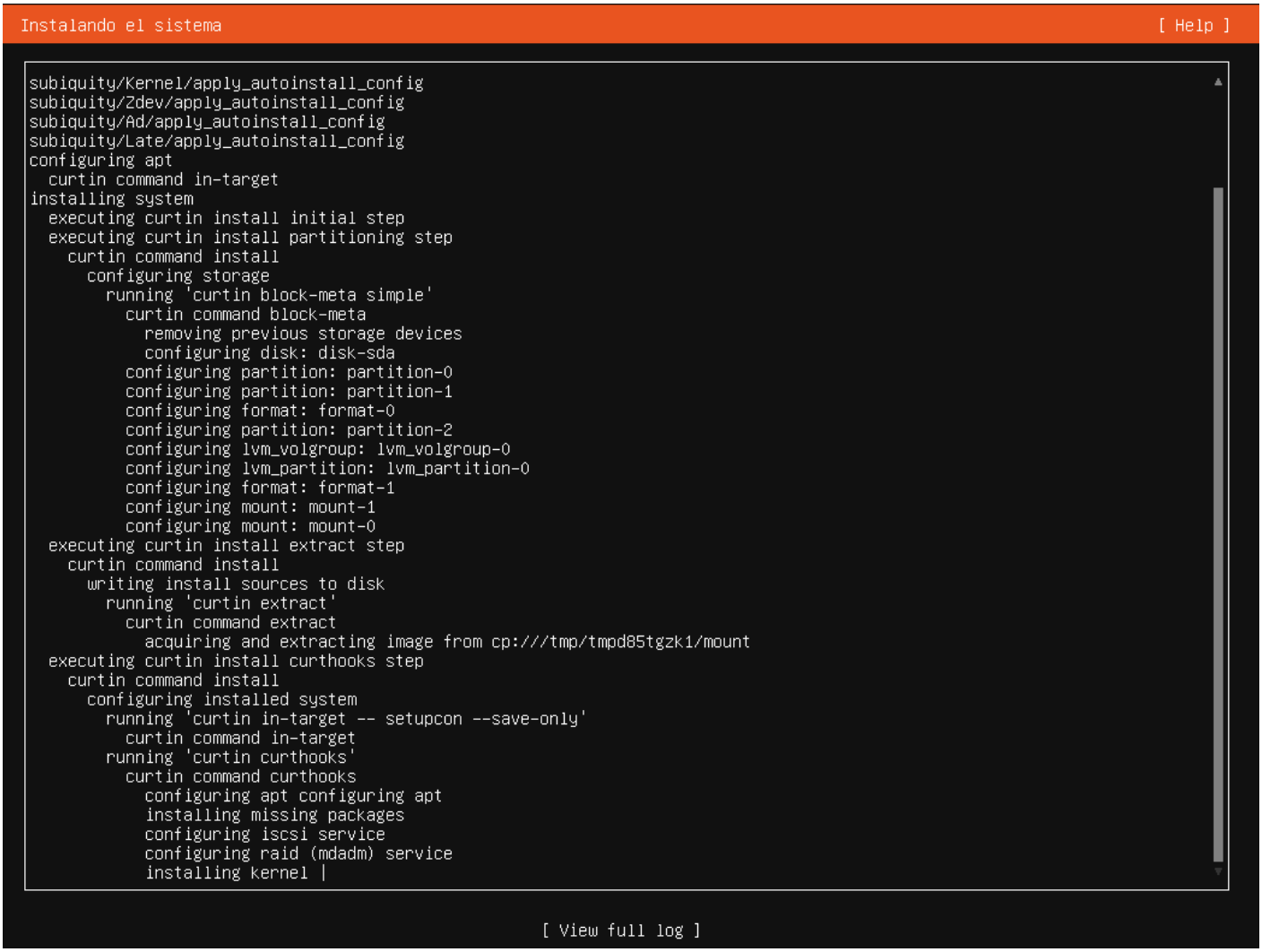
De la siguiente pantalla mejor pasamos y dejamos instalando el servidor.

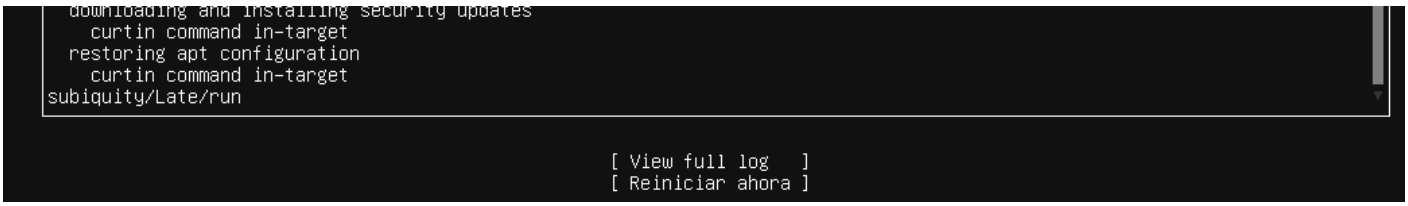
Featured Server Snaps [Help]

These are popular snaps in server environments. Select or deselect with SPACE, press ENTER to see more details of the package, publisher and versions available.

[ ] microk8s	canonical✓	Kubernetes for workstations and appliances	▸
[ ] nextcloud	nextcloud✓	Nextcloud Server - A safe home for all your data	▸
[ ] wekan	xet7	The open-source kanban	▸
[ ] kata-containers	katacontainers✓	Build lightweight VMs that seamlessly plug into the containers ecosystem	▸
[ ] docker	canonical✓	Docker container runtime	▸
[ ] canonical-livepatch	canonical✓	Canonical Livepatch Client	▸
[ ] rocketchat-server	rocketchat✓	Rocket.Chat server	▸
[ ] mosquitto	mosquitto✓	Eclipse Mosquitto MQTT broker	▸
[ ] etcd	canonical✓	Resilient key-value store by CoreOS	▸
[ ] powershell	microsoft-powershell✓	PowerShell for every system!	▸
[ ] sabnzbd	safihre	SABnzbd	▸
[ ] wormhole	snapcrafters	get things from one computer to another, safely	▸
[ ] aws-cli	aws✓	Universal Command Line Interface for Amazon Web Services	▸
[ ] google-cloud-sdk	google-cloud-sdk✓	Google Cloud SDK	▸
[ ] slcli	softlayer	Python based SoftLayer API Tool.	▸
[ ] doctl	digitalocean✓	The official DigitalOcean command line interface	▸
[ ] conjure-up	canonical✓	Package runtime for conjure-up spells	▸
[ ] postgresql10	cmd✓	PostgreSQL is a powerful, open source object-relational database system.	▸
[ ] heroku	heroku✓	CLI client for Heroku	▸
[ ] keepalived	keepalived-project✓	High availability VRRP/BFD and load-balancing for Linux	▸
[ ] prometheus	canonical✓	The Prometheus monitoring system and time series database	▸
[ ] juju	canonical✓	Juju - a model-driven operator lifecycle manager for K8s and machines	▸

[Hecho]
[Atrás]





Una vez este instalado reiniciamos, tenemos que darle al enter para quitar el método de instalación e iniciar el sistema.



Cuando nos salga lo siguiente ya estará instalado e iniciado todo.



Ahora probamos a acceder por ssh, en mi caso utilizo putty, si os deja entrar estaría todo perfecto y bien instalado.

Ya tenéis un servidor ubuntu para funcionar.

Recomiendo un 'sudo apt update' y un 'sudo apt upgrade -y' para dejarlo actualizado a la última.