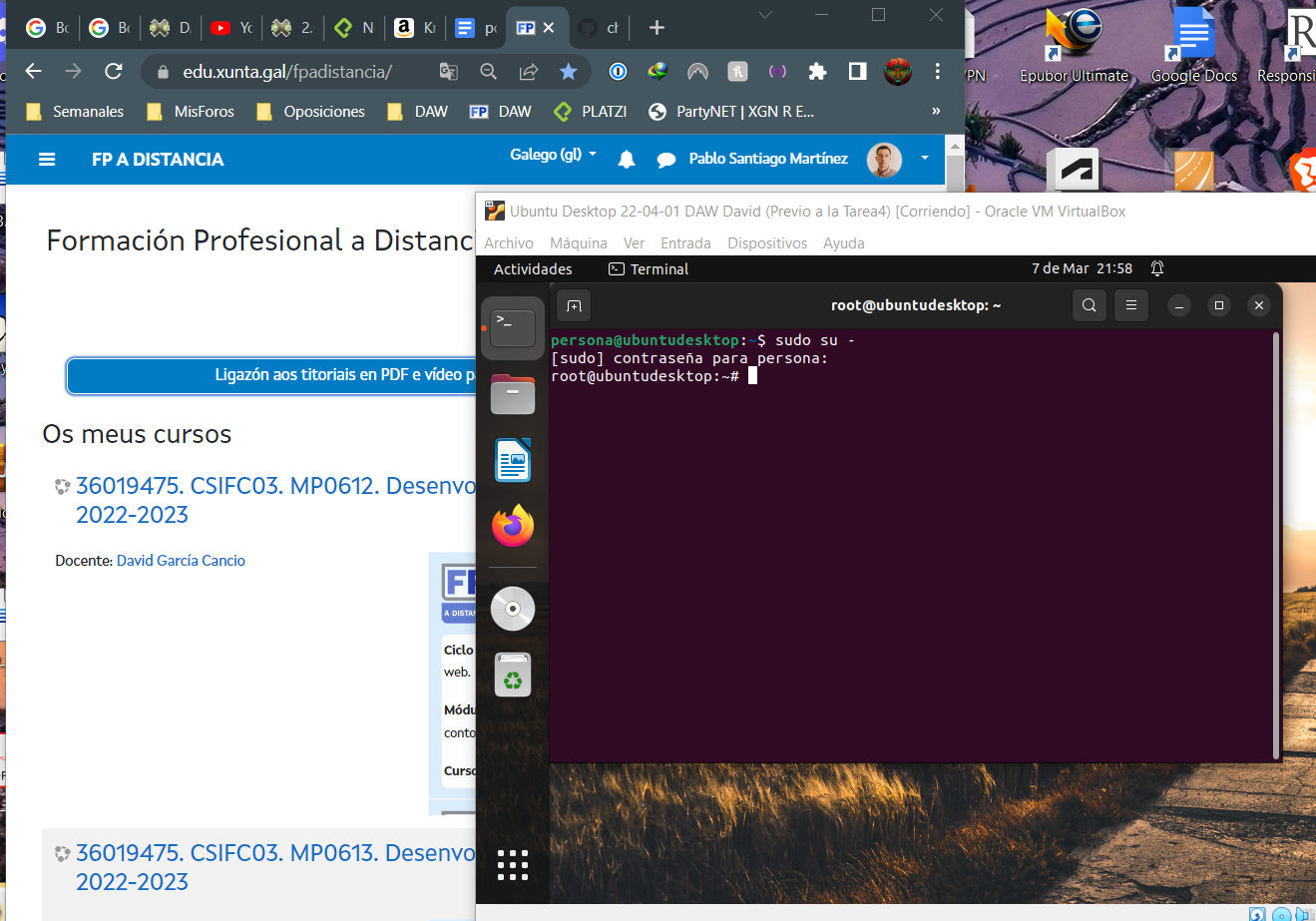
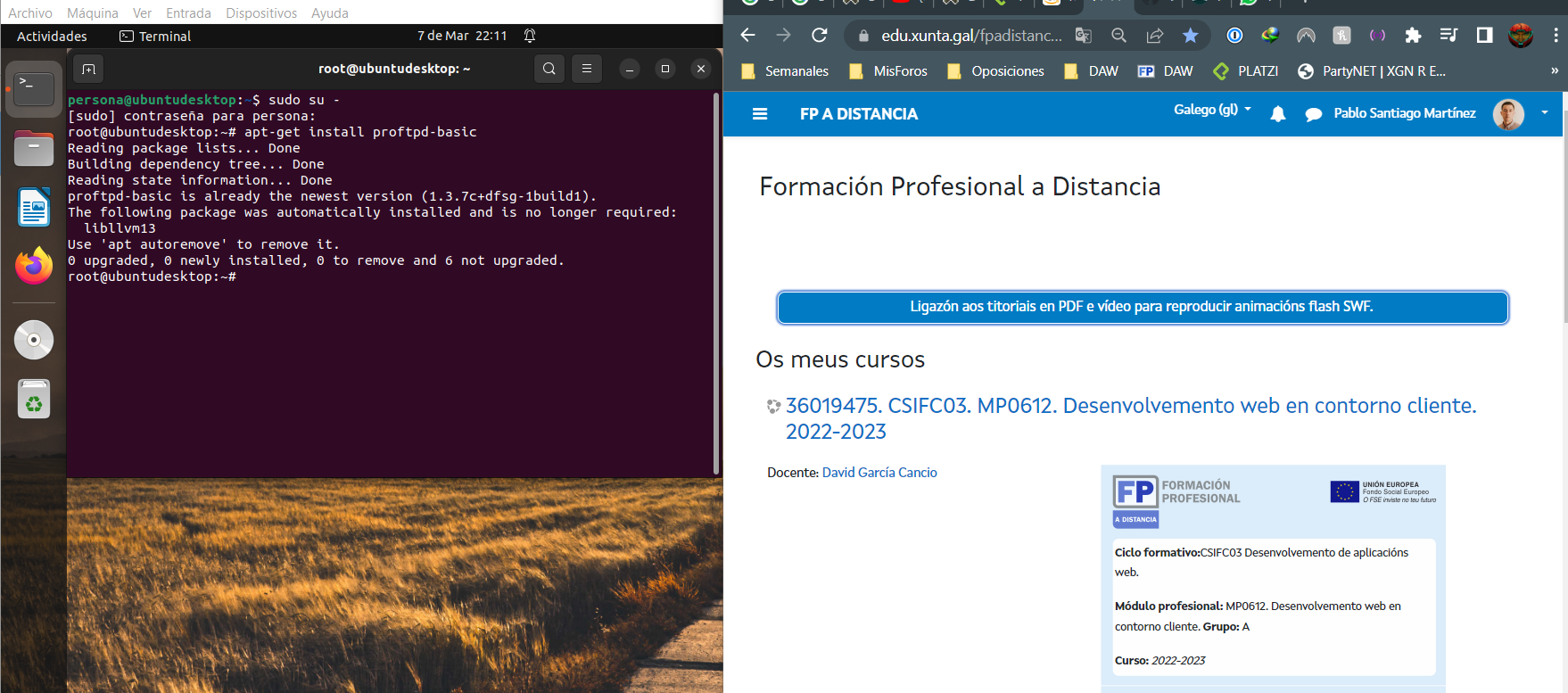
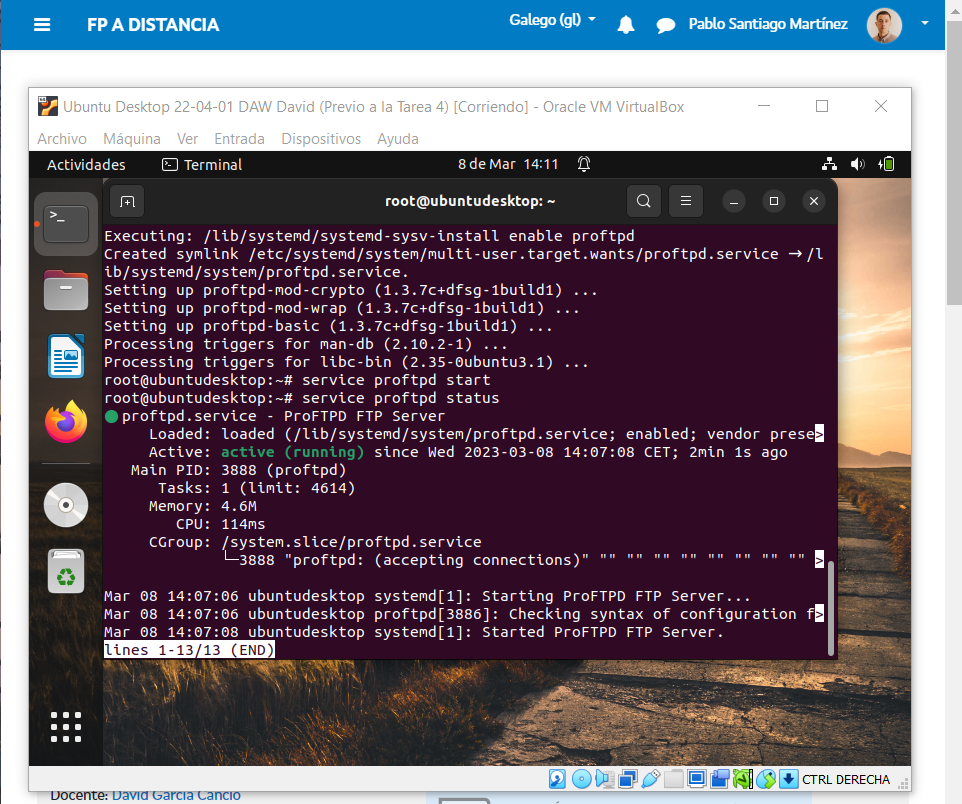
TAREA DAW 04

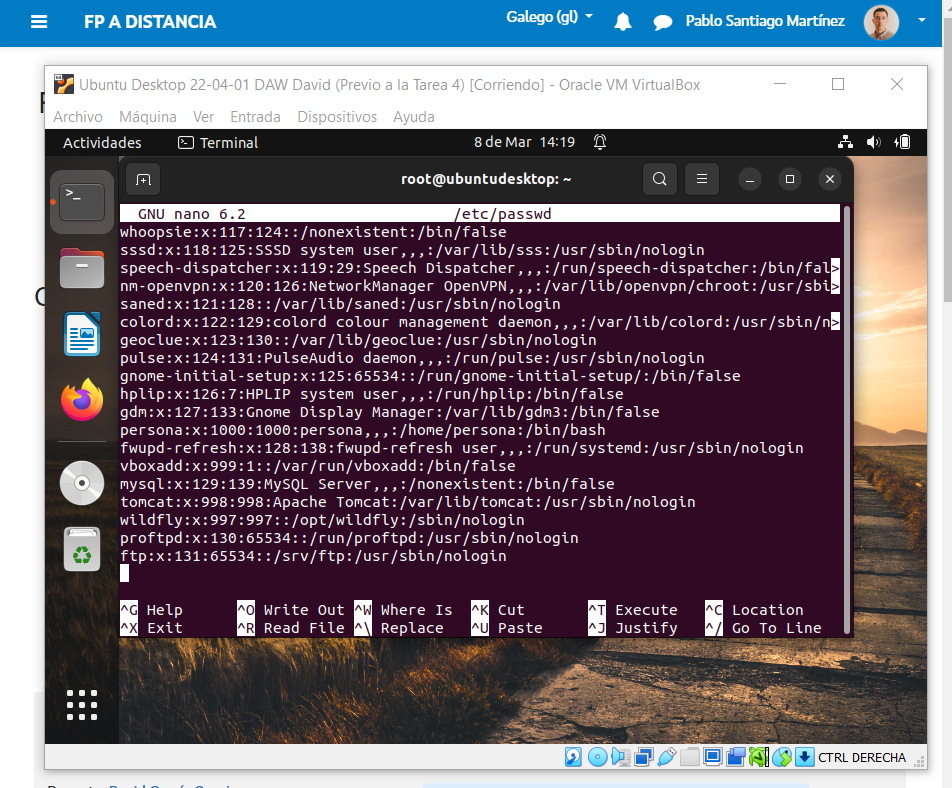
1. Instalar PROFTPD.

Introducimos el comando para pasar a modo root y facilitar las instalaciones con sudo su -.



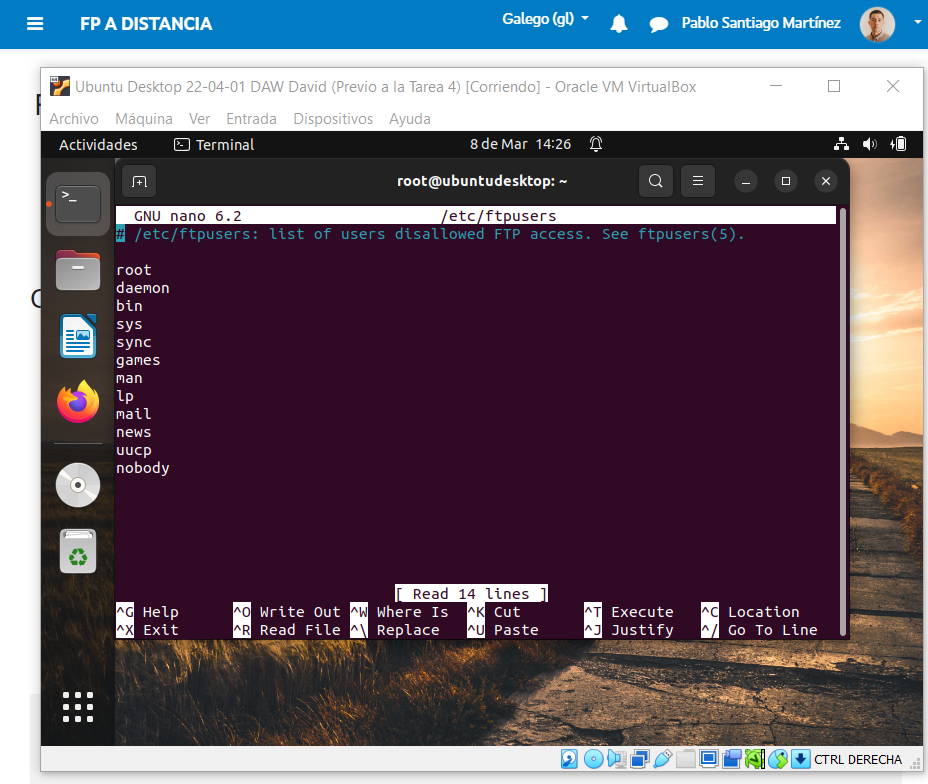
Realizamos la instalación de Proftpd.

Comprobamos el estado del PROFTPD   


Este proceso crea dos usuarios en el archivo /etc/passwd como se muestra en la imagen:  
  


Vemos los ficheros de configuración que pertenecen al PROFTPD:

Vemos que usuarios no pueden acceder al ftp para evitar problemas en el acceso:



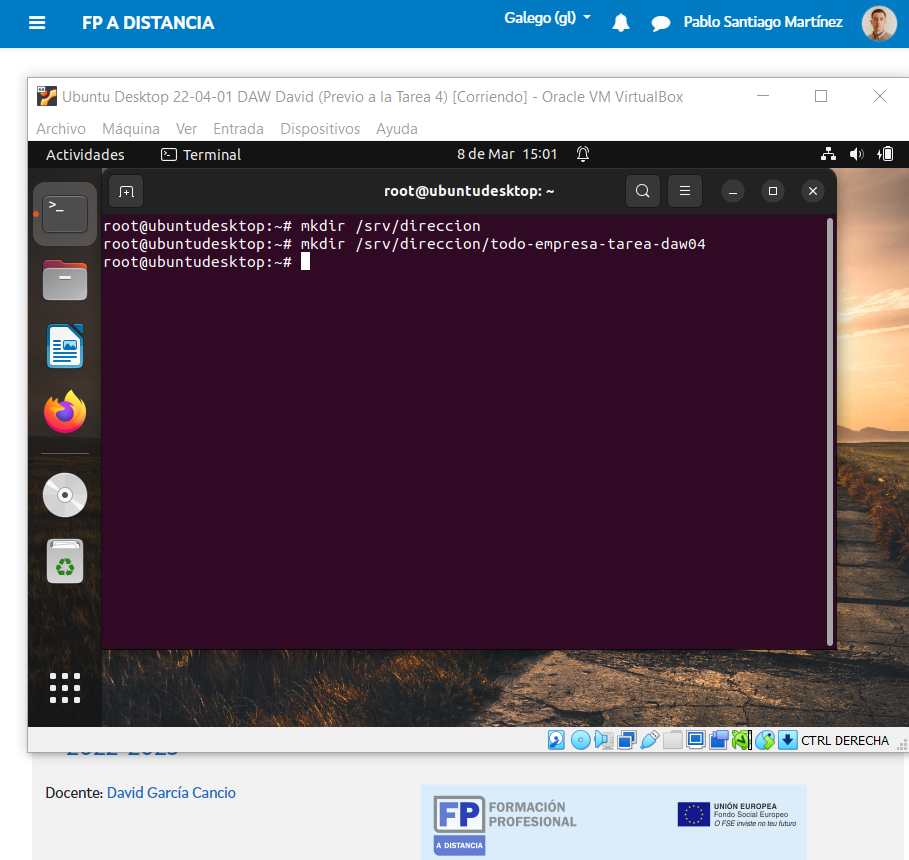
Nos conectamos al ftp:



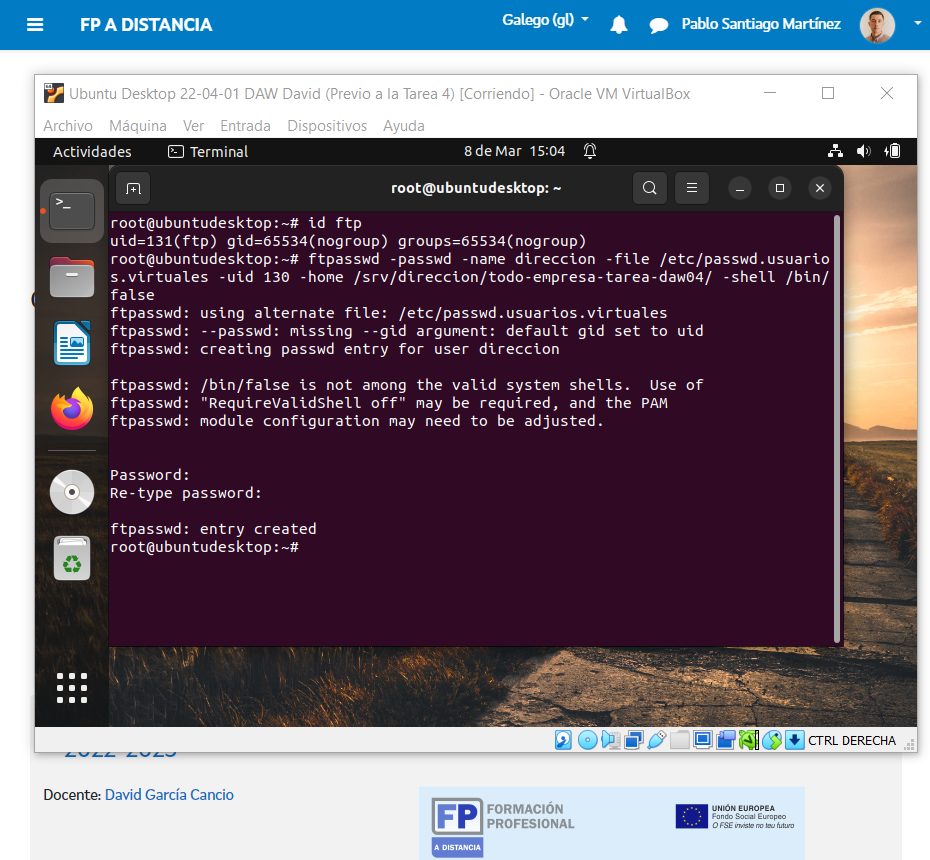
La conexión se produce correctamente con ftp + la ip que hemos comprobado en ifconfig y luego introducimos la password del usuario administrador.

***2º APARTADO Configurar el servidor ProFTPD:***

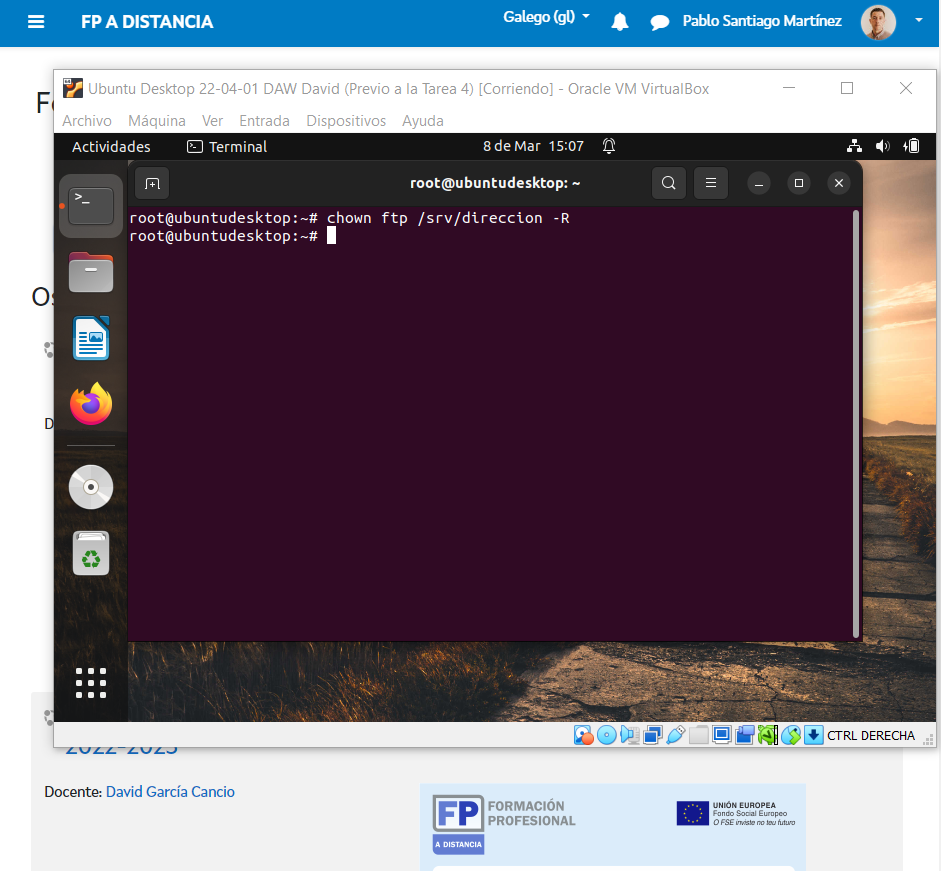
Creamos los directorios a los que accederá el ftp.



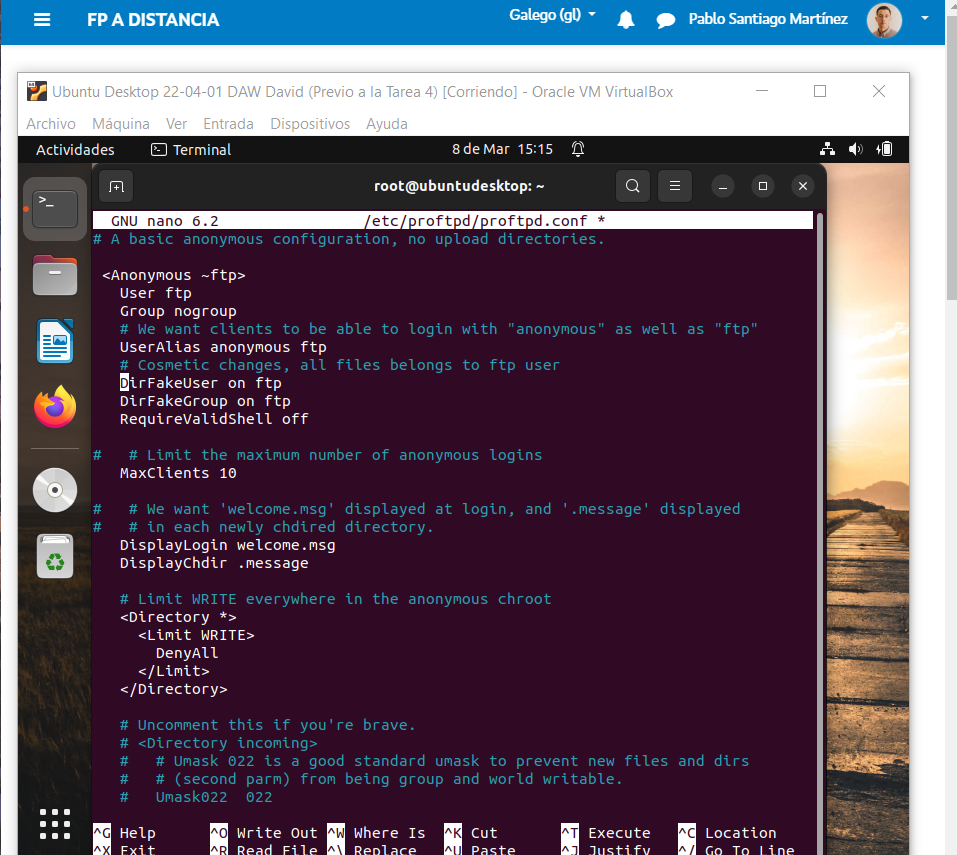
Creamos el usuario dirección con la id asociada mediante los comandos que se ven en la imagen:



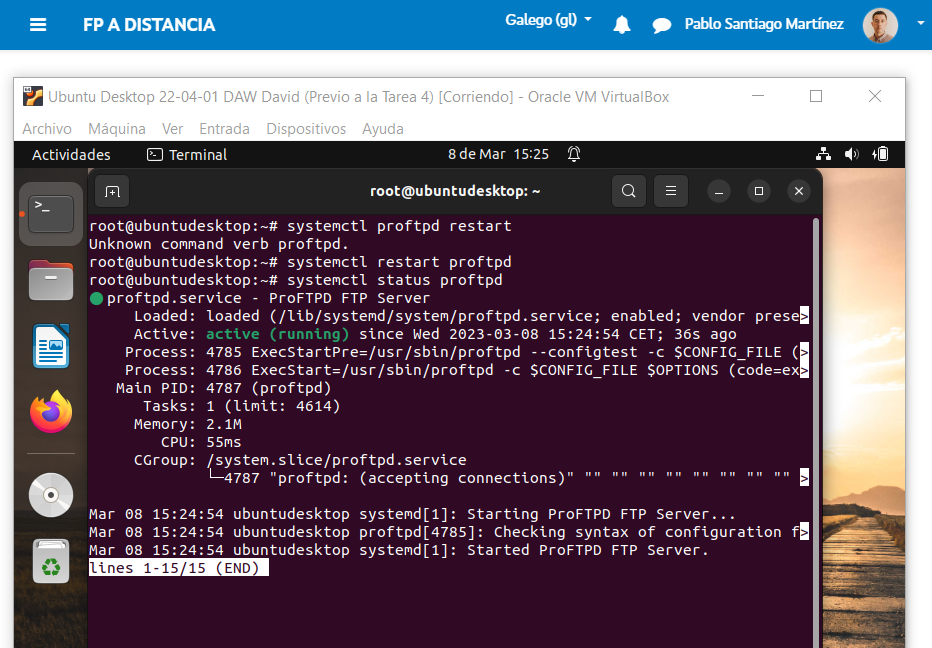
Una vez realizado este paso asignamos las carpetas al usuario FTP con el comando:



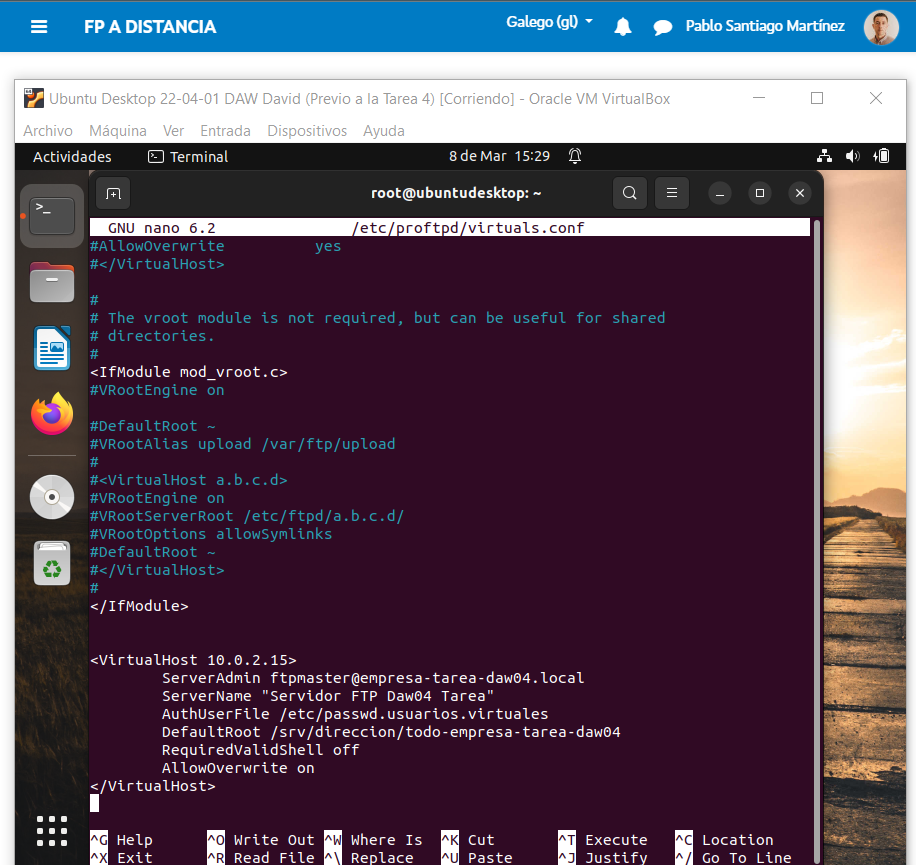
Descomentamos las líneas pertinentes para permitir el acceso anonimo al ftp:

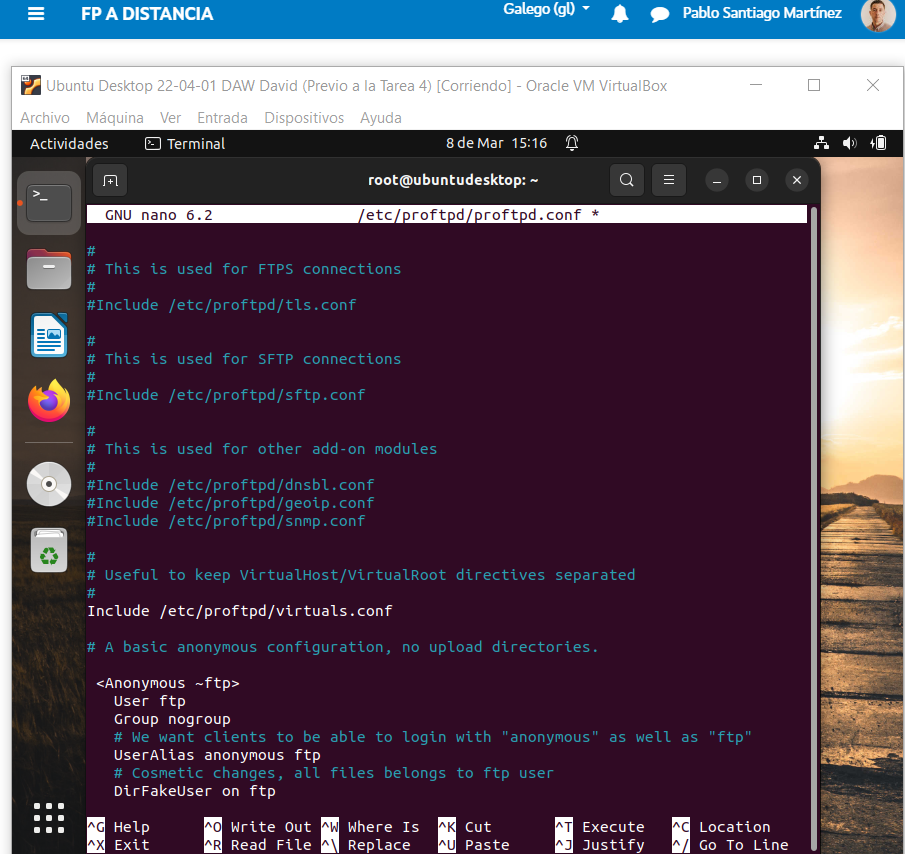


Reseteamos el sistema proftpd :

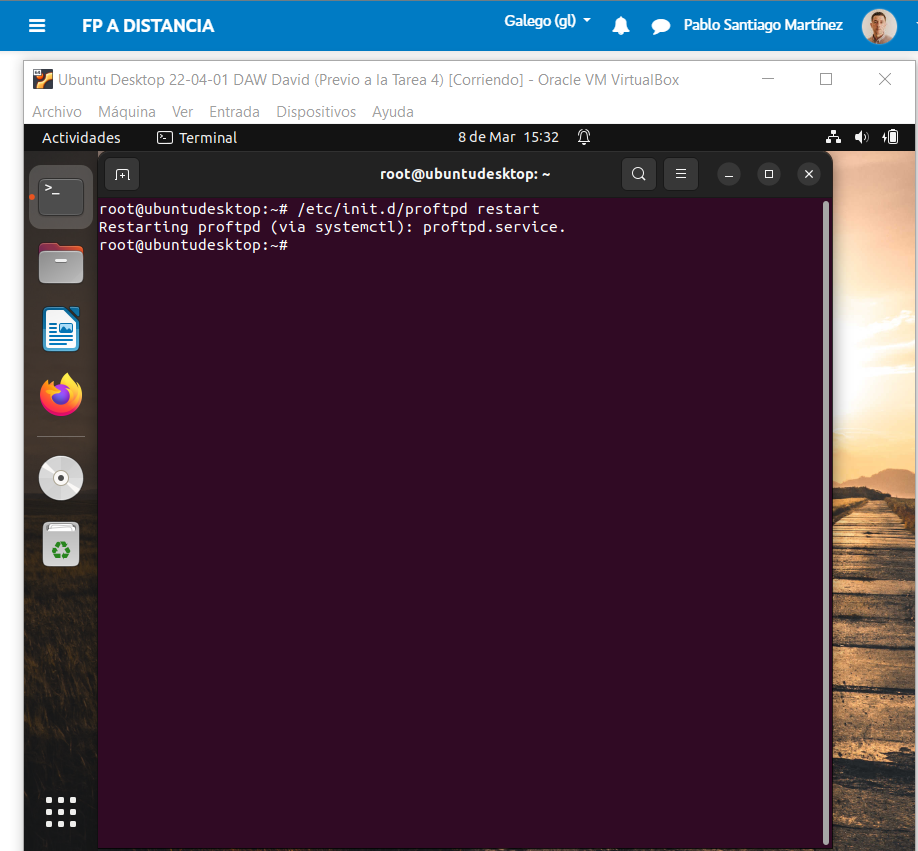


Creamos un virtualhost en el fichero virtuals.conf:



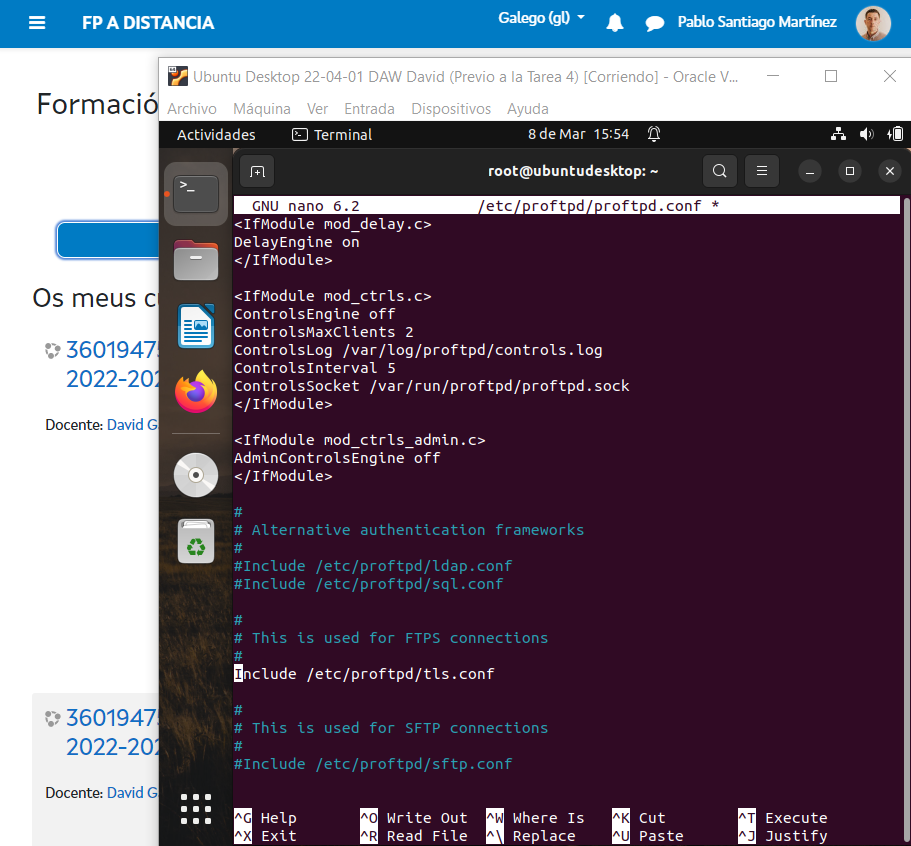


Reseteamos el servicio para recargar la configuración:

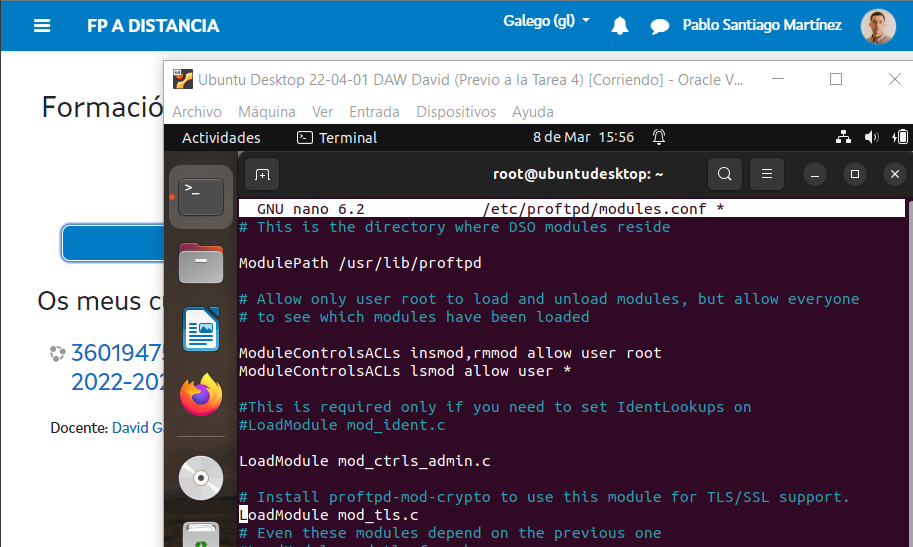


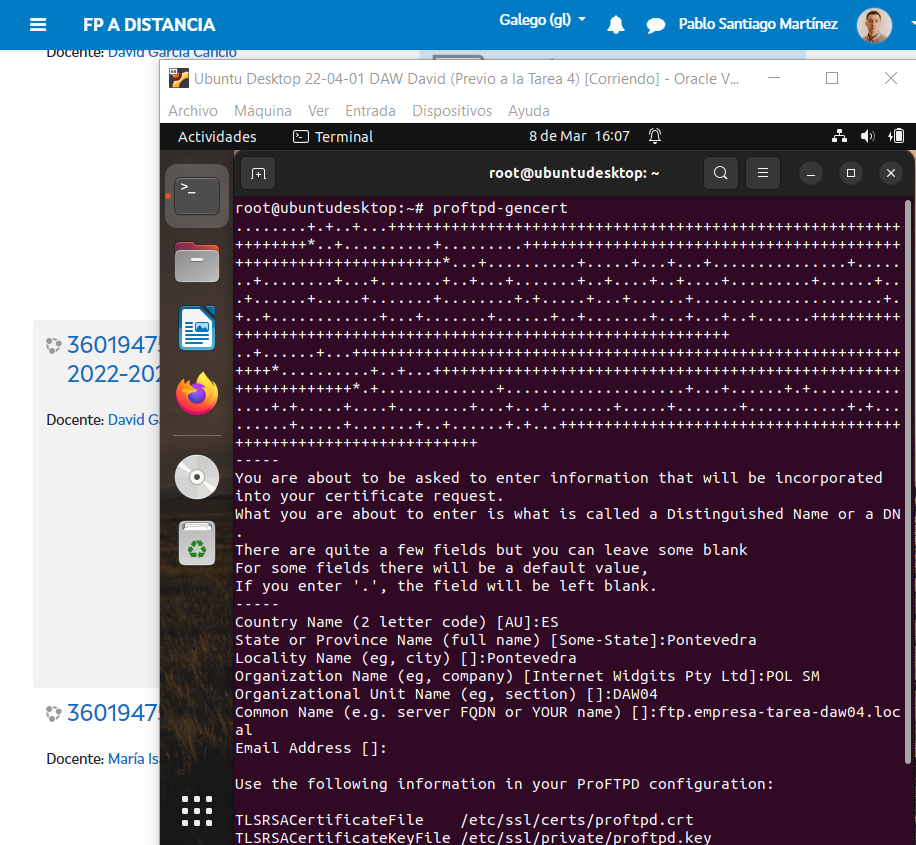
Para activar el cifrado TLS hacemos lo siguiente:

Descomentamos la línea Include /etc/proftpd/tls.conf en el archivo proftpd.conf

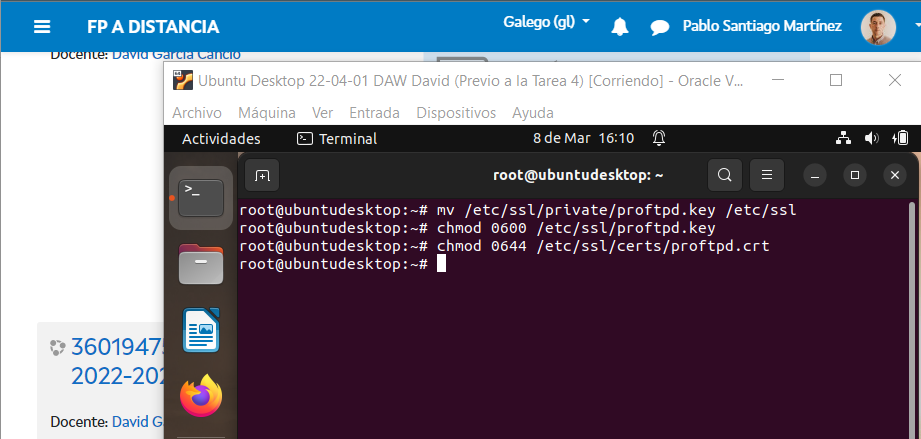


Descomentamos la línea LoadModule mod\_ctrls\_admin.c en el archivo modules.conf

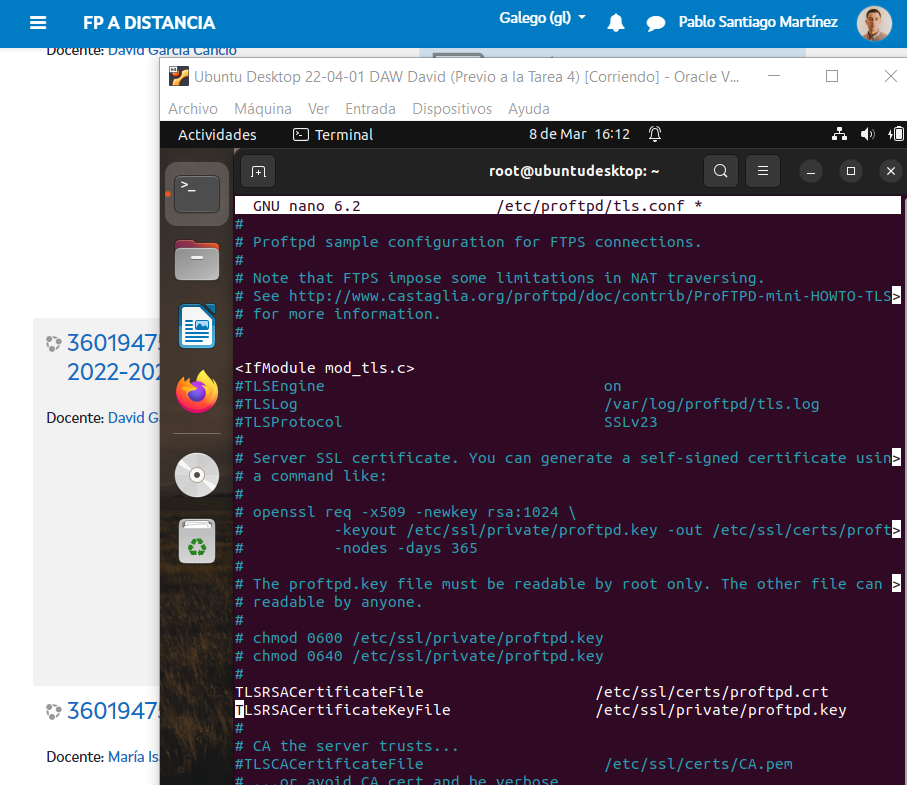


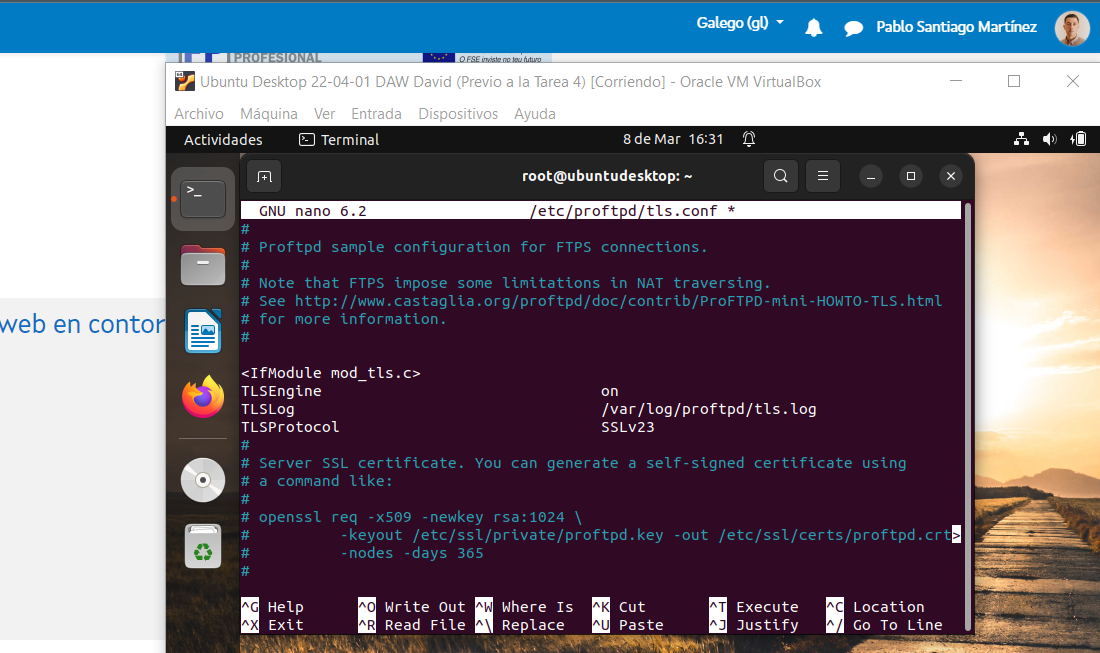
Creamos el certificado con el comando gencert  


Movemos el certificado creado y damos permisos a los archivos con el comando CHMOD.

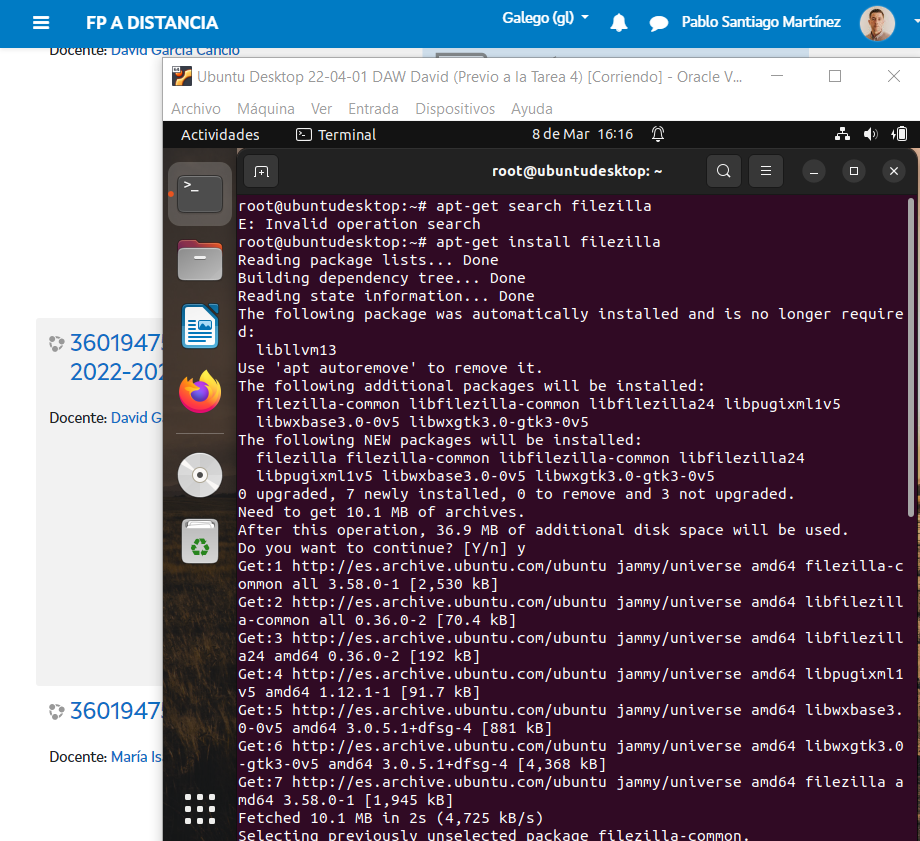


Descomentamos dos líneas del archivo tls.conf como se puede ver en la imagen y recargamos el proceso para que surta efecto.

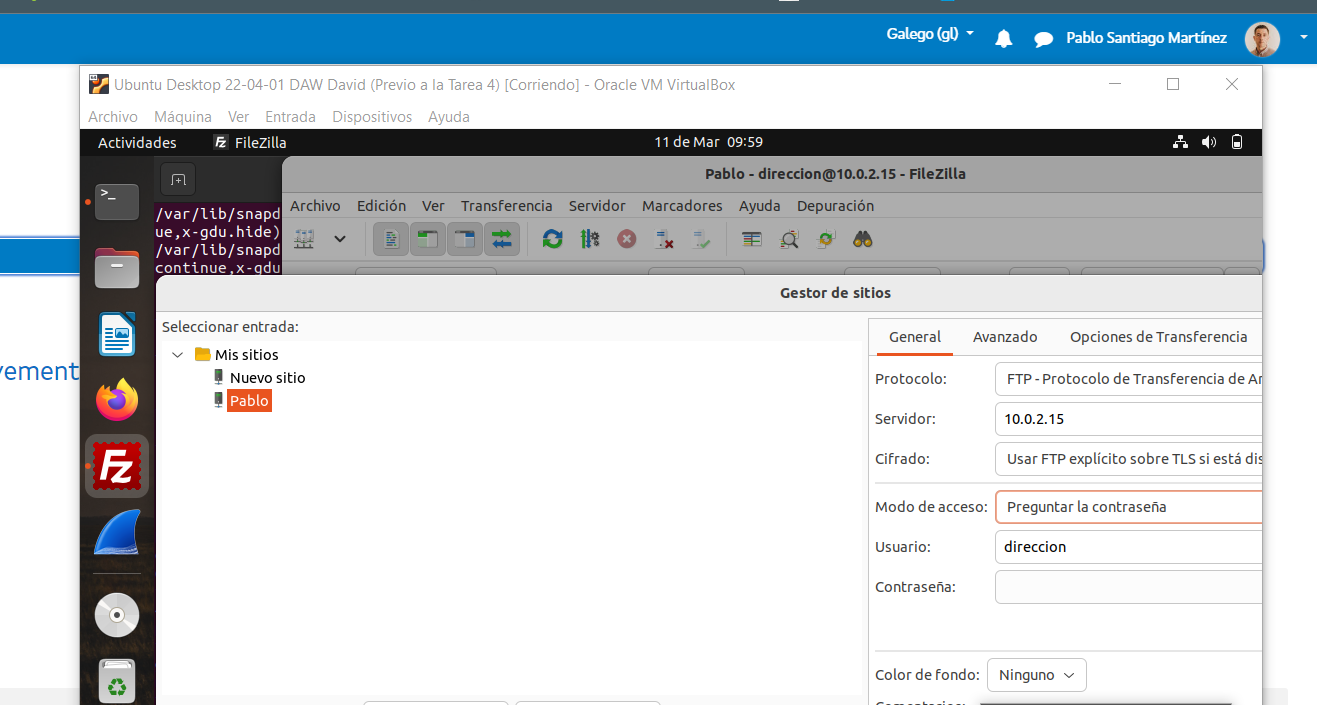




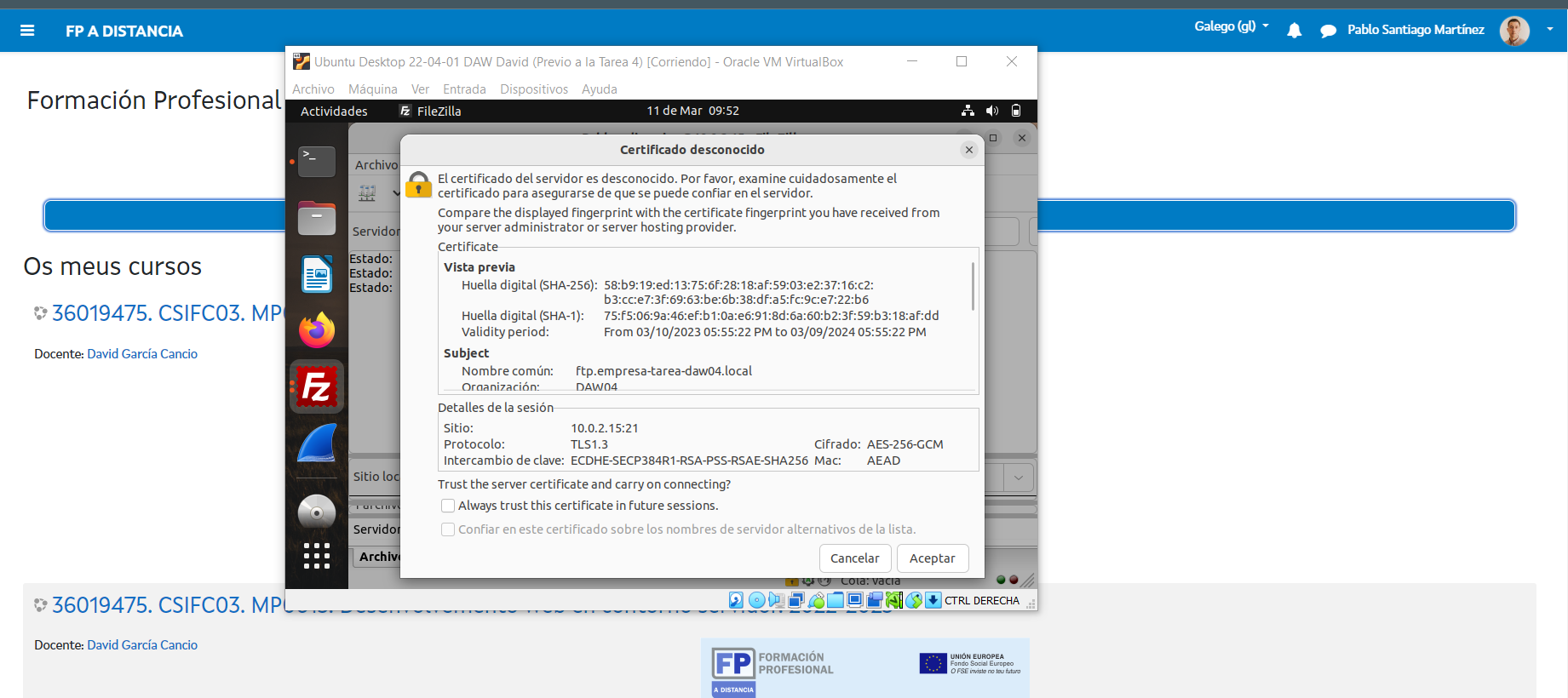
En el punto 3 instalamos el Cliente FTP Filezilla:



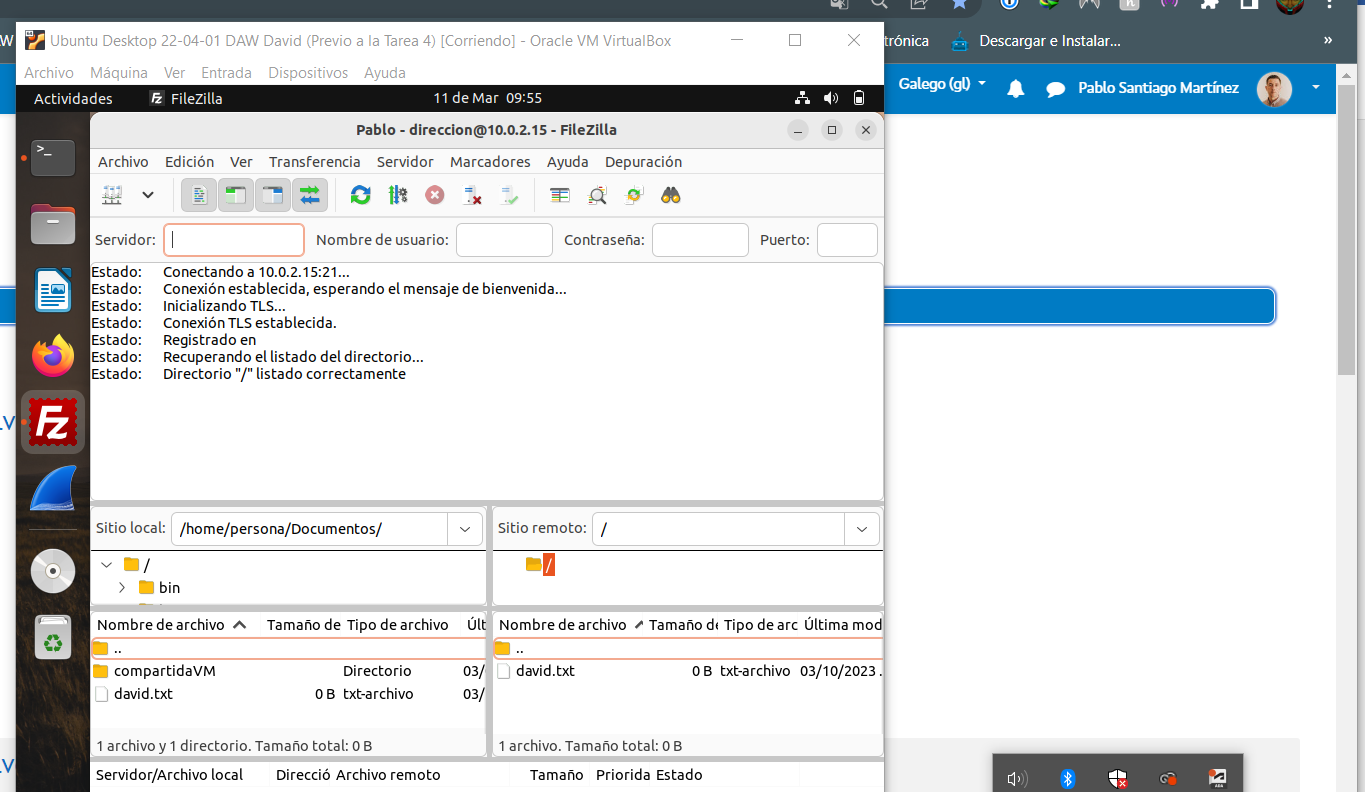
Configuramos el servidor FTP Dentro del Filezilla:



Al realizar la conexión de manera correcta nos aparece el Certificado en Pantalla.



La conexión se realiza con normalidad.



Por último hacemos una subida al Ftp:

Como ya hicimos una prueba previa a la captura , nos pregunta si queremos sobreescribir el archivo:

