# DAW Práctica 3.6: Cooperación entre el servidor de aplicaciones y el servidor web

Para empezar con la práctica debemos crear el host virtual cooperación.com

Instalación de JDK 23

wget <https://download.oracle.com/java/23/latest/jdk-23_linux-x64_bin.deb>

sudo dpkg -i jdk-23\_linux-x64\_bin.deb

Texto

Descripción generada automáticamente

Instalación de Tomcat

Texto

Descripción generada automáticamente

Configuración servicio Tomcat

Texto

Descripción generada automáticamente

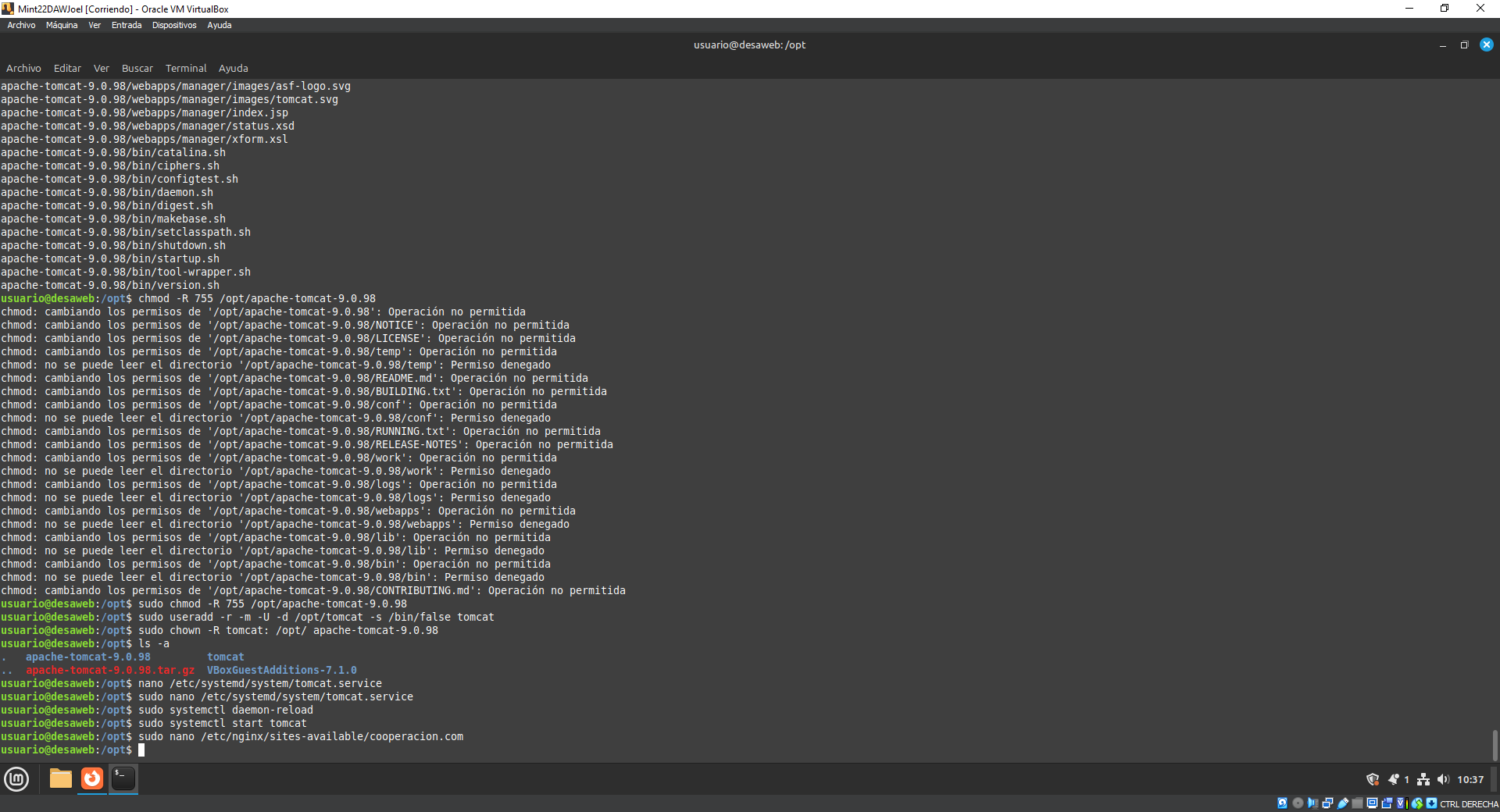
Interfaz de usuario gráfica, Texto, Sitio web

Descripción generada automáticamente

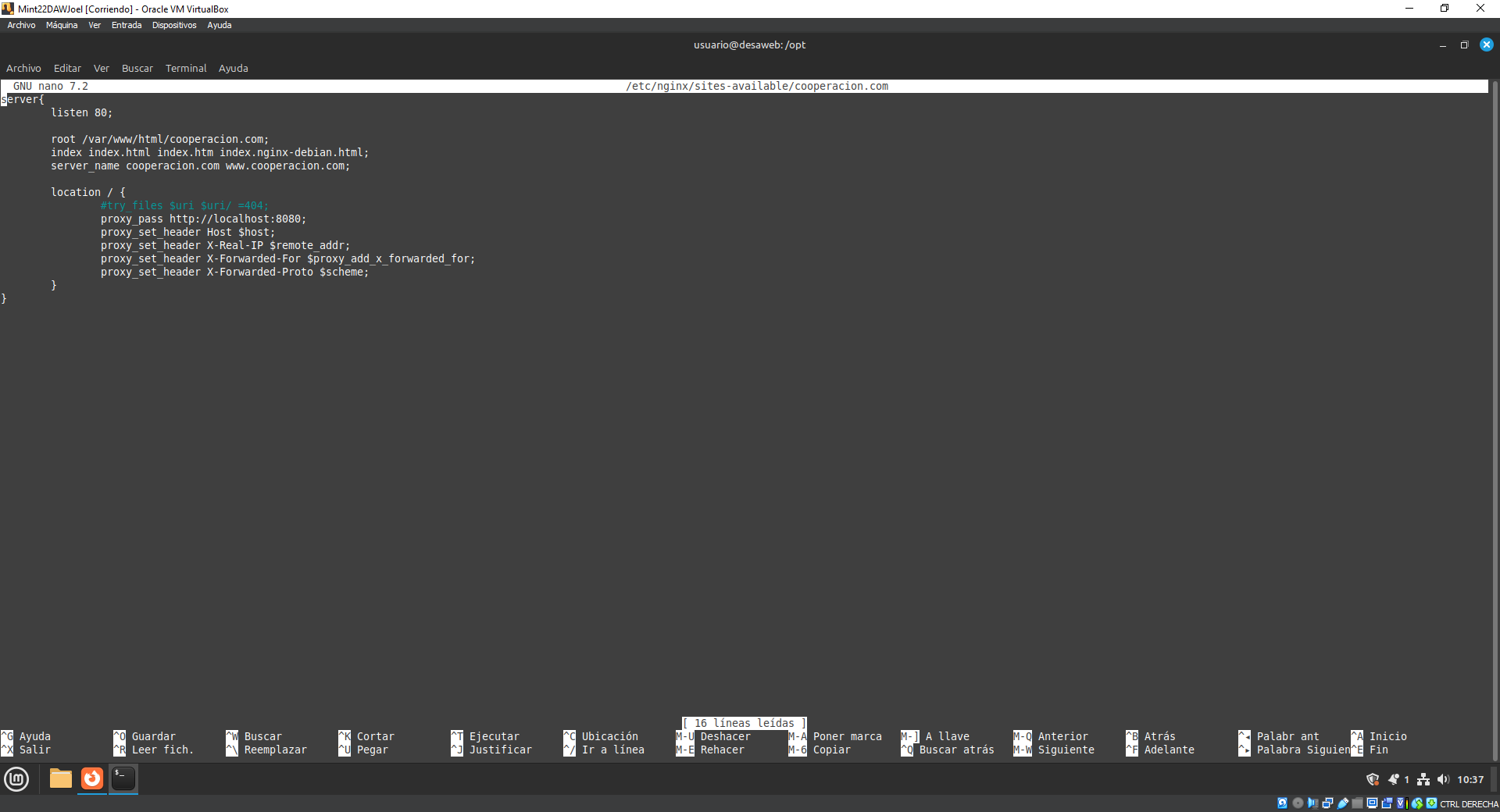
Ventajas de combinar un servidor web con un servidor de aplicaciones:

* Mejor rendimiento mediante almacenamiento en caché y balanceo de carga.
* Mayor seguridad aislando el backend del acceso directo.
* Manejo eficiente de peticiones estáticas y dinámicas.

Un proxy inverso es un servidor que gestiona las peticiones de los clientes y las reenvía a los servidores de aplicaciones, proporcionando seguridad, balanceo de carga y almacenamiento en caché.



Configuración de Nginx como proxy inverso



### Implementación de autenticación en Nginx

