



# MANUAL

## ¿CÓMO CONFIGURAR LOS REPOSITORIOS DE UNIZAR EN UBUNTU 24.04?

## Introducción

---

ubuntu

En Softlibre de la Universidad de Zaragoza somos repositorio mirror de Ubuntu, es por eso que, si quieres contar con nosotros para configurar tu archivo `sources.list` en Ubuntu, a continuación te hacemos un resumen de todos los pasos que tienes que realizar.

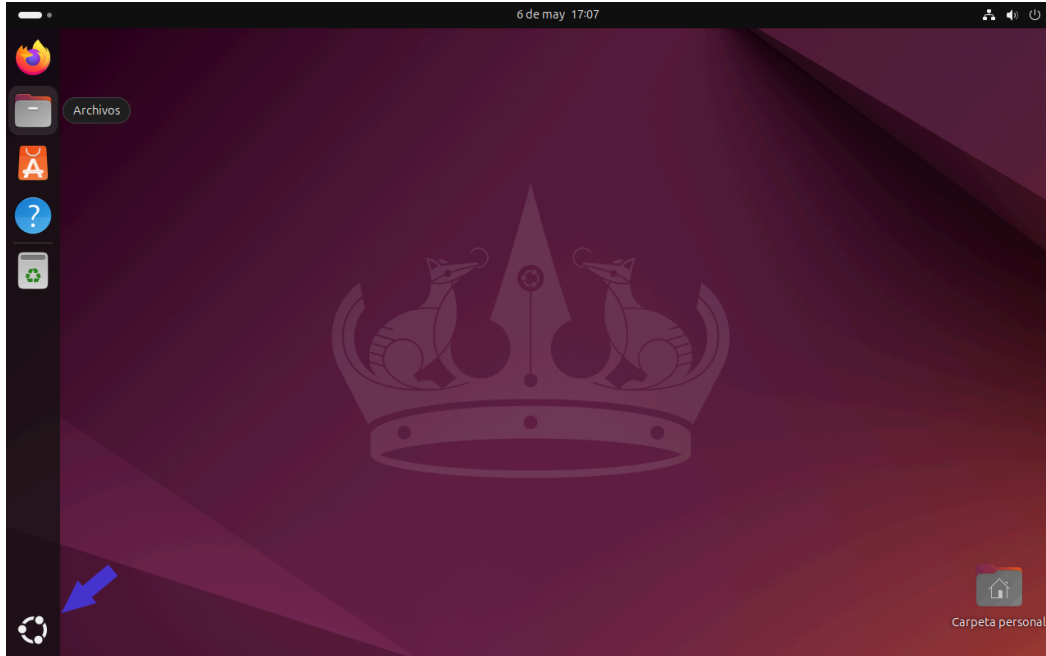
Para ello hay dos formas que podremos utilizar: **Modo gráfico** y **Modo Terminal**.

# Métodos

---

## Modo gráfico

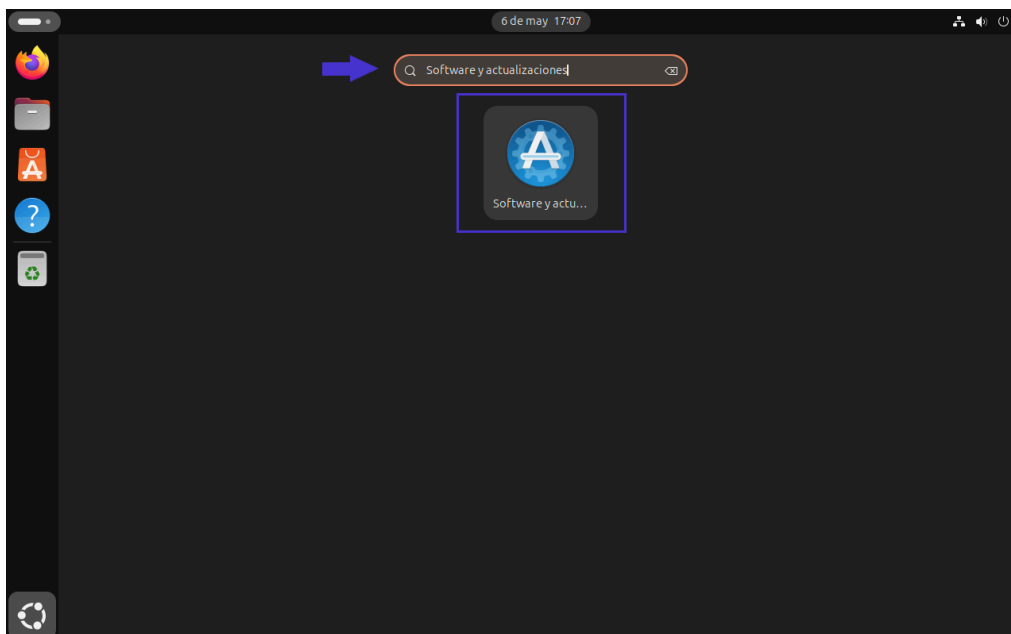
Lo primero que tenemos que hacer para seleccionar el repositorio de la Universidad de Zaragoza en Ubuntu es ir al icono situado en la parte inferior izquierda de la pantalla.



*Imagen 1: Icono de aplicaciones de Ubuntu*

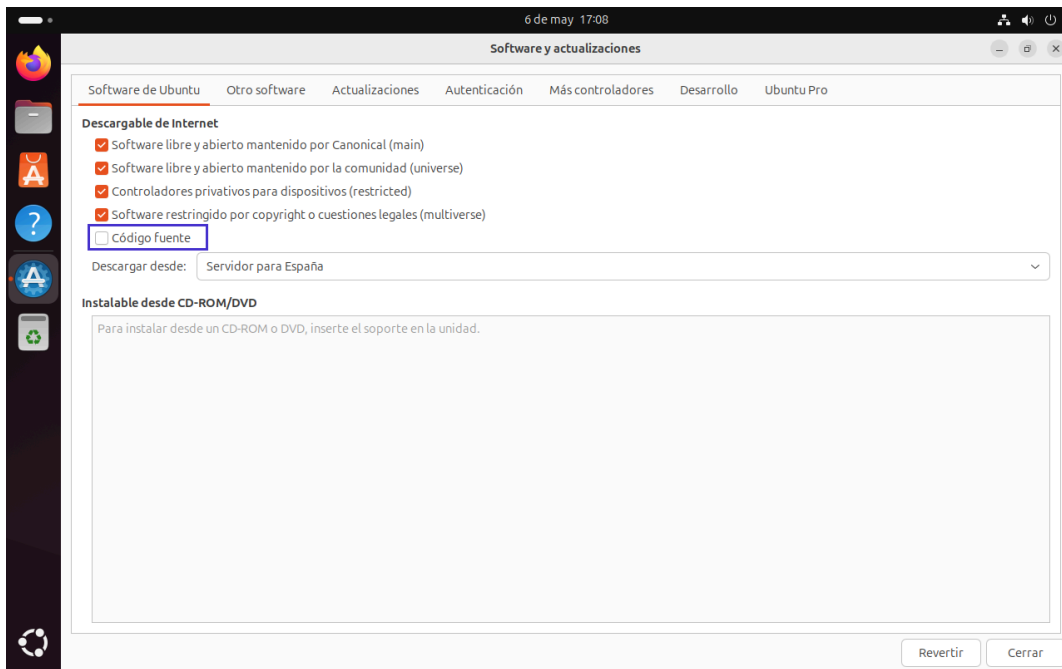
---

En el buscador escribimos **Software y actualizaciones** y seleccionamos la primera opción que nos aparece.



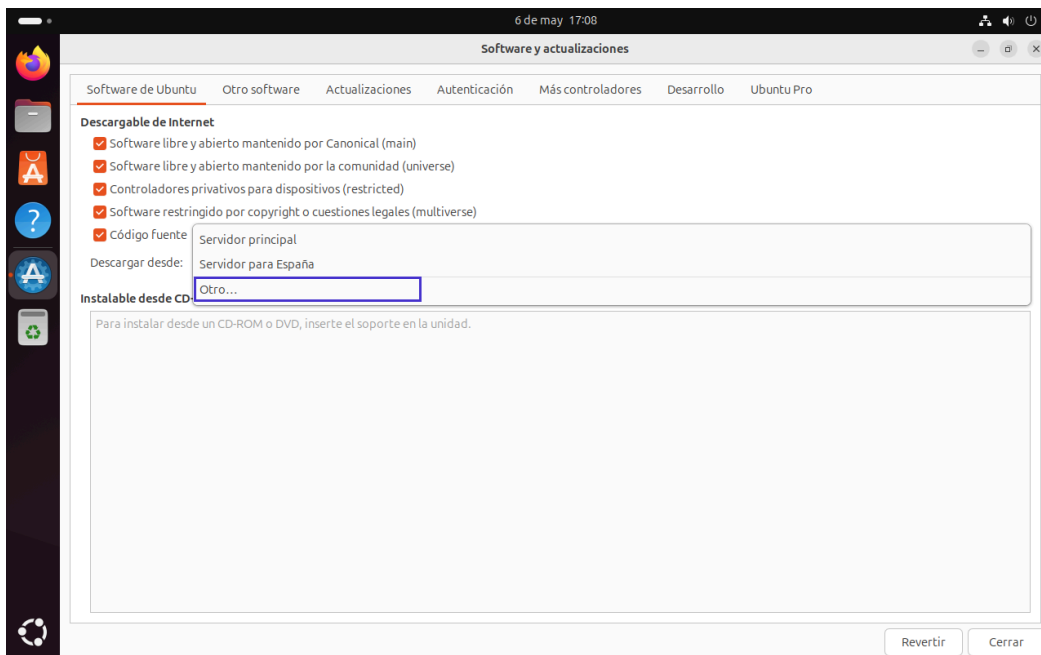
*Imagen 2: Software y Actualizaciones*

Una vez que se nos haya abierto la ventana **Software y actualizaciones**, activaremos la opción **Código fuente**.



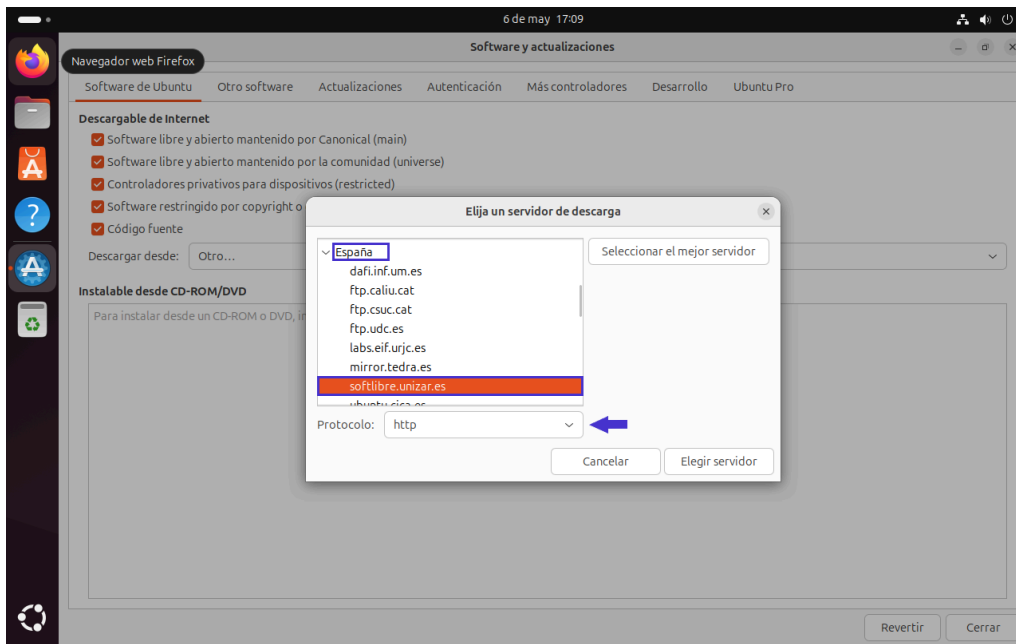
*Imagen 3: Código fuente activado*

Para añadir nuestro repositorio, haremos click en el desplegable junto a la opción **Descargar desde** y seleccionaremos **Otro**.



*Imagen 4: Selección "Otro"*

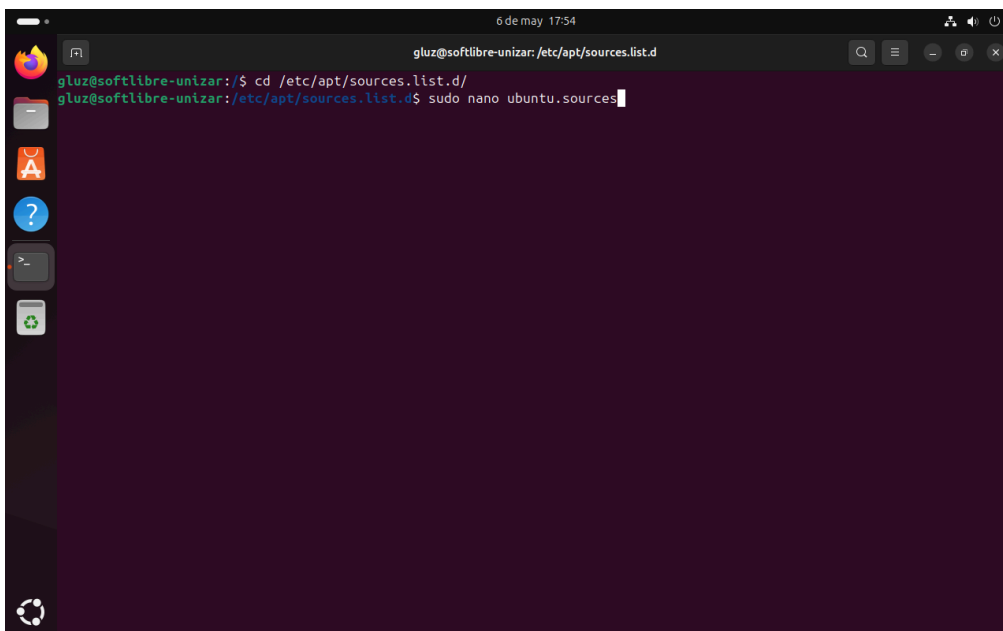
Se nos abrirá una ventana en la que haremos scroll hasta llegar a **España**, desplegamos y buscamos **softlibre.unizar.es**,



*Imagen 5: España y Softlibre seleccionado*

## Modo terminal

Para añadir nuestros repositorios en modo comandos, lo primero que haremos será abrir nuestra terminal y cambiar de directorio mediante el comando **cd /etc/apt/sources.list.d/**. Posteriormente, ejecutaremos el comando **sudo nano ubuntu.sources** para editar nuestra lista de repositorios.

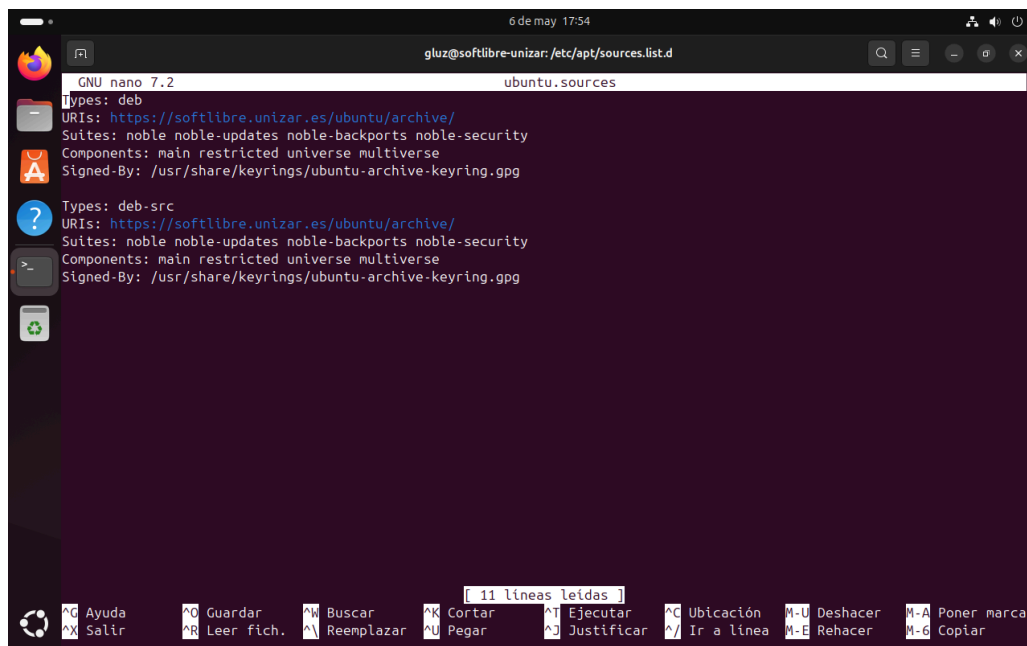


*Imagen 6: Terminal de comandos*

Ahora escribiremos las siguientes líneas de código y guardaremos los cambios con **CTRL+O**, **ENTER** y **CTRL+X**:

```
Types: deb
URLs: https://softlibre.unizar.es/ubuntu/archive/
Suites: noble noble-updates noble-backports noble-security
Components: main restricted universe multiverse
Signed-By: /usr/share/keyrings/ubuntu-archive-keyring.gpg
```

```
Types: deb-src
URLs: https://softlibre.unizar.es/ubuntu/archive/
Suites: noble noble-updates noble-backports noble-security
Components: main restricted universe multiverse
Signed-By: /usr/share/keyrings/ubuntu-archive-keyring.gpg
```



```
6 de may 17:54
gluz@softlibre-unizar: /etc/apt/sources.list.d
GNU nano 7.2 ubuntu.sources
Types: deb
URLs: https://softlibre.unizar.es/ubuntu/archive/
Suites: noble noble-updates noble-backports noble-security
Components: main restricted universe multiverse
Signed-By: /usr/share/keyrings/ubuntu-archive-keyring.gpg
Types: deb-src
URLs: https://softlibre.unizar.es/ubuntu/archive/
Suites: noble noble-updates noble-backports noble-security
Components: main restricted universe multiverse
Signed-By: /usr/share/keyrings/ubuntu-archive-keyring.gpg
11 líneas leídas
Ayuda Guardar Buscar Cortar Ejecutar Ubicación M-U Deshacer M-A Poner marca
Salir Leer fich. Reemplazar Pegar Justificar Ir a línea M-E Rehacer M-G Copiar
```

**Imagen 7:** Editor Nano