

## Manual de instalación y configuración - LINUX

1- Descargar el fichero PanGPLinux-6.1.0-c45.tgz desde [aquí](#)

2- Desempaquetar el fichero .tgz

```
user@linuxhost:~$  
tar -xvf ~/pkgs/PanGPLinux-5.1.0.tgz  
./  
GlobalProtect_deb-5.1.0.0-62.deb ./  
GlobalProtect_deb_arm-5.1.0.0-62.deb ./  
GlobalProtect_rpm-5.1.0.0-62.rpm ./  
GlobalProtect_rpm_arm-5.1.0.0-62.rpm ./  
GlobalProtect_tar-5.1.0.0-62.tgz ./  
GlobalProtect_tar_arm-5.1.0.0-62.tgz ./  
./GlobalProtect_UI_deb-5.1.0.0-62.deb ./  
GlobalProtect_UI_rpm-5.1.0.0-62.rpm ./  
GlobalProtect_UI_tar-5.1.0.0-62.tgz ./  
manifest ./  
relinfo ./
```

Se obtienen la lista paquetes de instalación para las diferentes versiones de sistemas operativos compatibles: DEB para Debian y Ubuntu y RPM para CentOS y Red Hat.

El paquete para la versión de GUI se indica con un prefijo GlobalProtect\_UI y es el que utilizaremos.

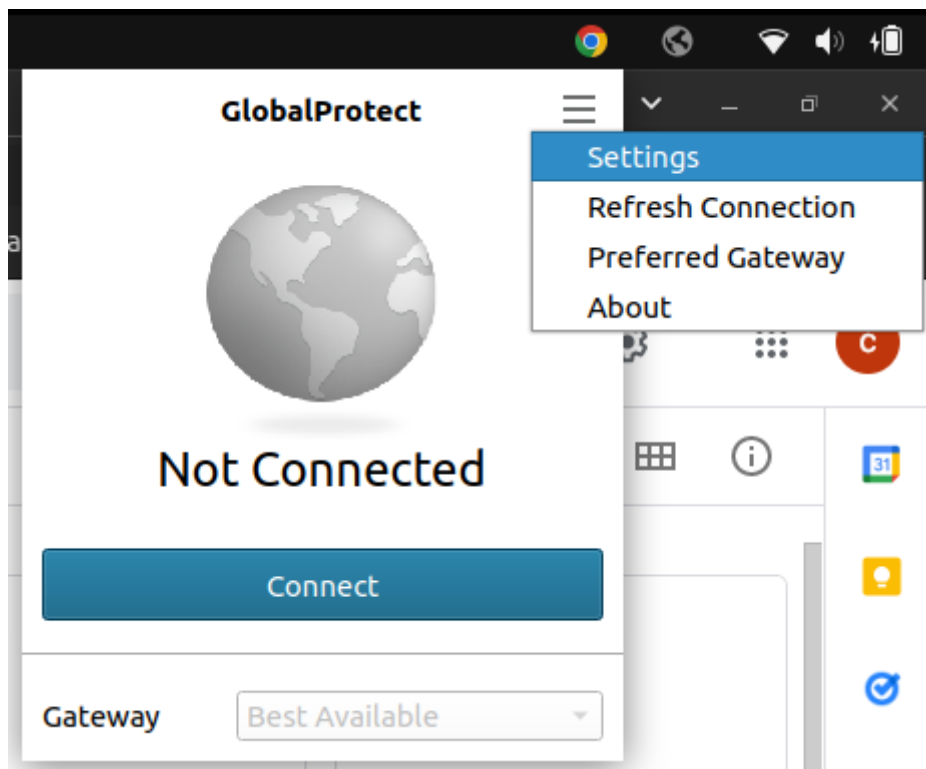
### 3- Instalar la versión gráfica GUI de GlobalProtect.

Instale la aplicación con privilegios de root. El paquete para la versión de GUI se indica con un prefijo GlobalProtect\_UI y es el que utilizaremos.

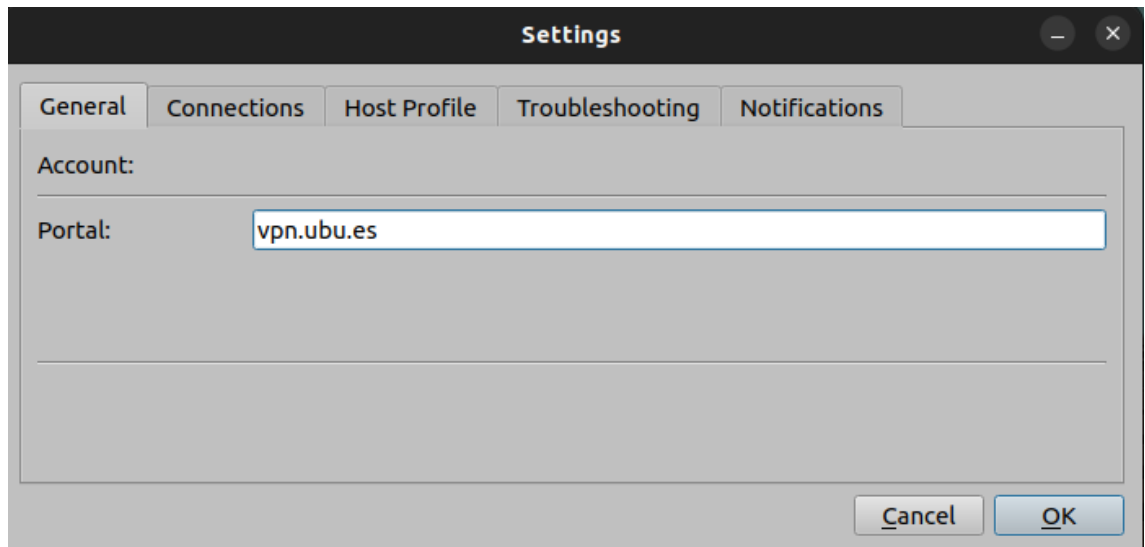
- Para Debian y Ubuntu, use el comando `sudo apt-get install <gp-app-pkg>`.
- Para CentOS y Red Hat, utilice el comando `sudo yum install <gp-app-pkg>`.

Dado que el servicio de GlobalProtect solo admite una conexión de socket al agente de GlobalProtect y a la versión de la GUI de la aplicación de GlobalProtect, se debe cerrar sesión en el sistema operativo Linux o en la sesión SSH según el método de instalación utilizado como usuario root tras la instalación de la aplicación. Inicie sesión con otro usuario sin privilegios e inicia la aplicación si fuera necesario

### 4- Ejecutar Global Protect desde el menú de aplicaciones y configurar la dirección del portal de la UBU.

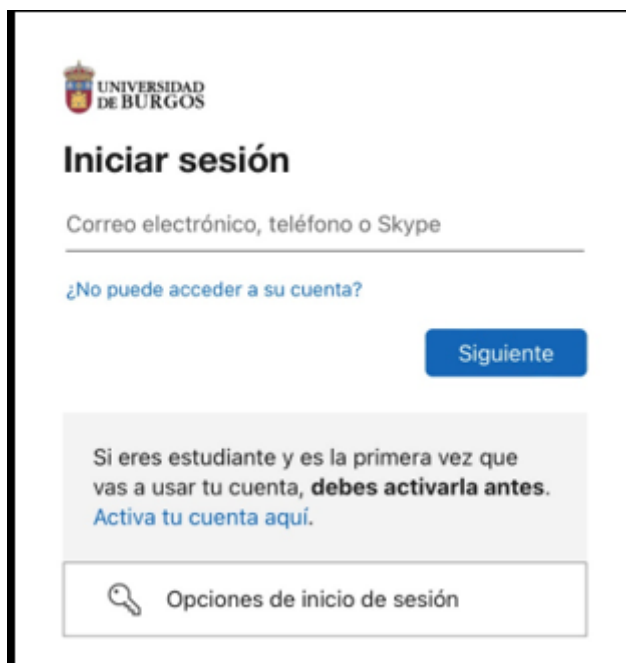


5- Añadir en la carpeta General el portal vpn.ubu.es

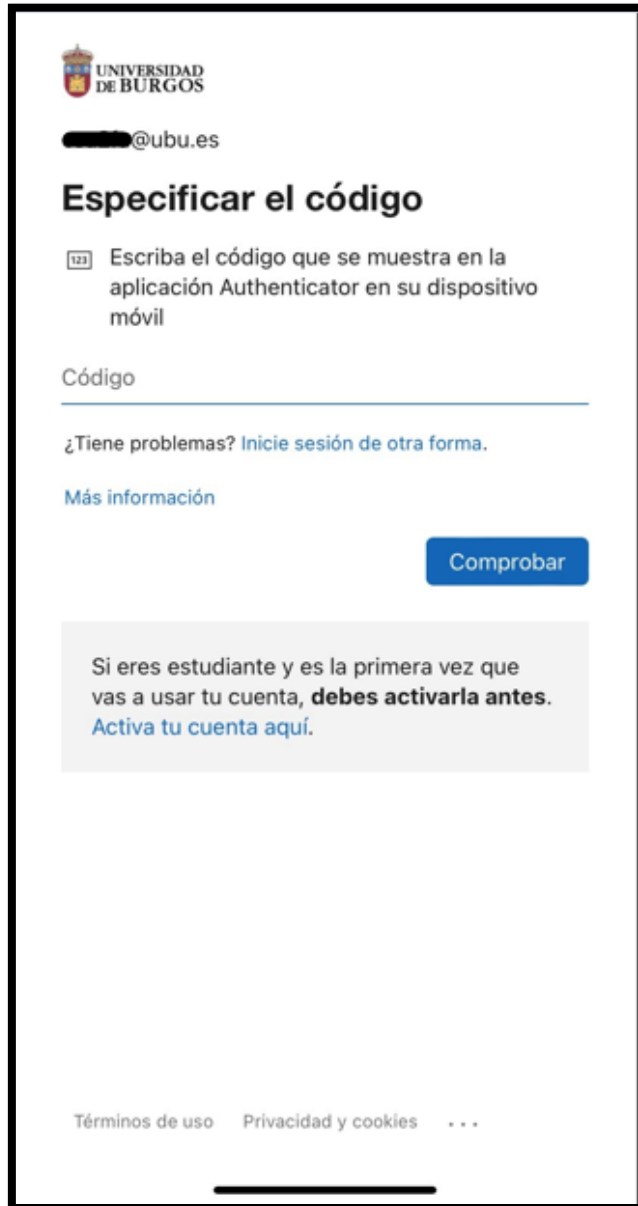


6- Pulsar el botón Connect.

Tras eso, se abrirá una ventana del navegador que nos solicitará iniciar sesión con nuestros credenciales: cuenta de correo y nuestra contraseña.



Una vez autenticados, nos solicitará introducir el doble factor que hayamos  
seleccionado y pulsaremos “Comprobar”



The screenshot shows a web page for the Universidad de Burgos. At the top left is the university's logo and name. Below it, the email address is partially masked as [REDACTED]@ubu.es. The main heading is "Especificar el código". A message in a box asks the user to write the code shown in the Authenticator app on their mobile device. There is a text input field labeled "Código". Below the input field, there are links for "¿Tiene problemas? Inicie sesión de otra forma." and "Más información". A blue button labeled "Comprobar" is positioned to the right. A light gray box contains a message for new users: "Si eres estudiante y es la primera vez que vas a usar tu cuenta, debes activarla antes. Activa tu cuenta aquí." At the bottom, there are links for "Términos de uso", "Privacidad y cookies", and a menu icon (three dots).

Una vez autenticado se realizará una redirección a nuestra aplicación GlobalProtect y nos consultará si queremos mantener la sesión iniciada.

### ¿Quiere mantener la sesión iniciada?

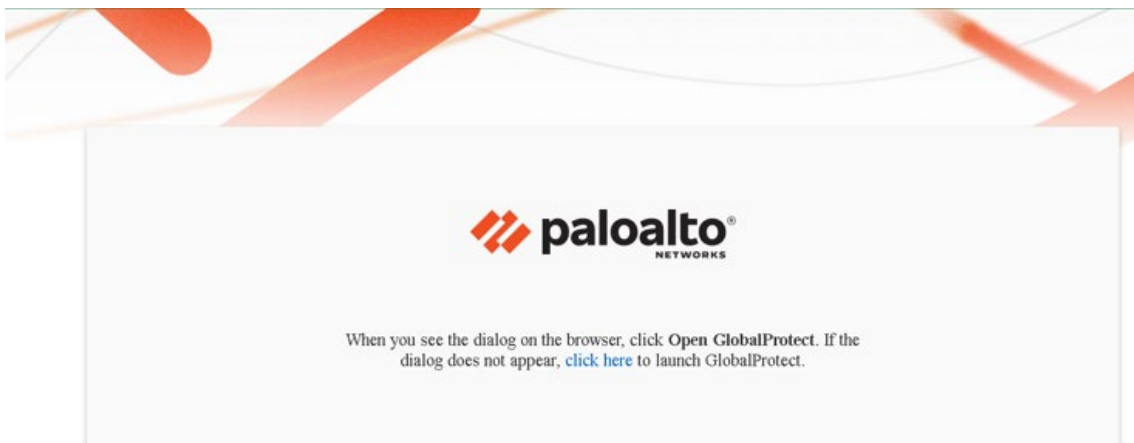
Haga esto para reducir el número de veces que se le solicita que inicie sesión.

No volver a mostrar

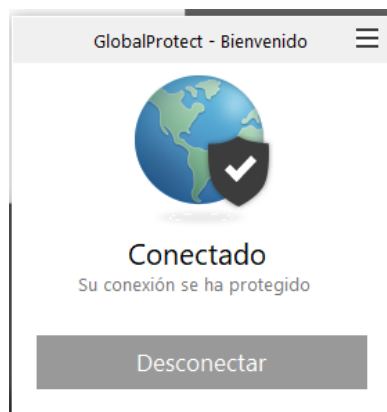
No

Sí

Por último, nos redireccionará a la siguiente página, la cual vinculará el programa global protect con la sesión de autenticación que hemos realizado en la ventana del navegador.



Al final del proceso aparecerá esta pantalla, que indica que ya se ha establecido la conexión a la VPN de la UBU.



Una vez autenticado **minimizar** la ventana, **no cerrar**.

Para cerrar la VPN, restaurar la aplicación y hacer clic en la opción “**Desconectar**”.



Una vez desconectado, se abrirá una pestaña del navegador mostrándonos un mensaje indicándonos que se ha cerrado la conexión.

