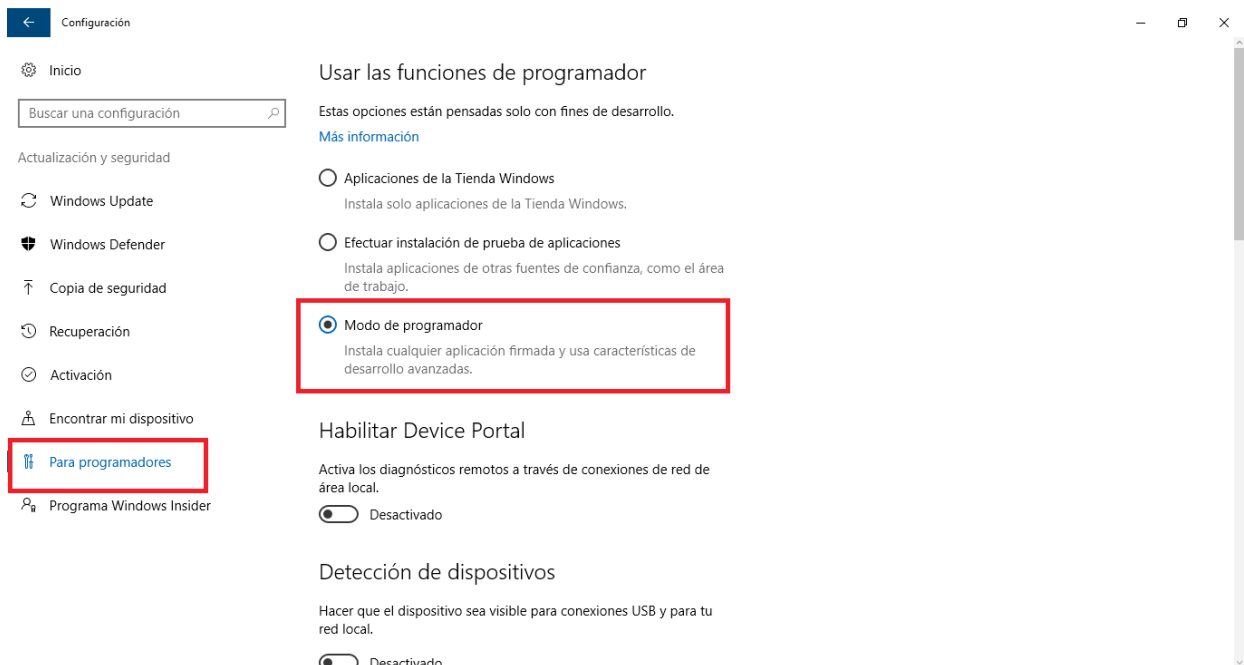


# INSTALACIÓN DE BASH DE UBUNTU EN WINDOWS

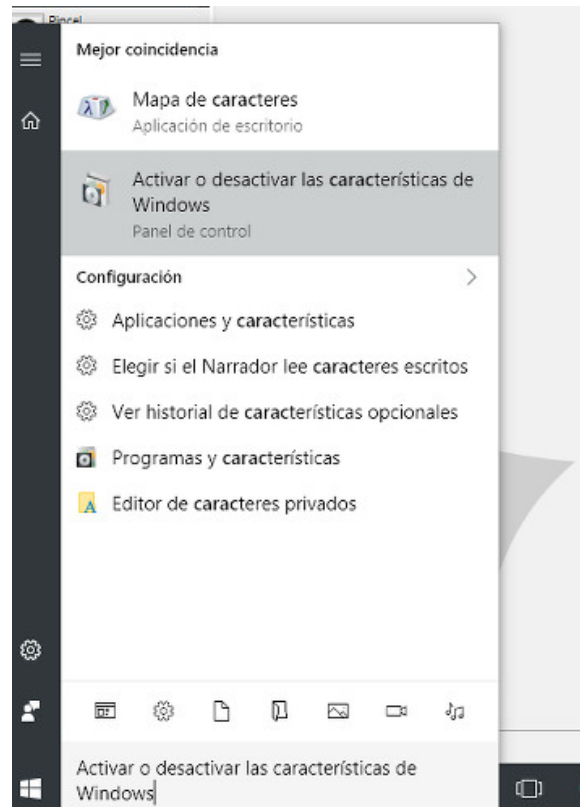
1. Entramos en el menú de ajustes, y hacemos click en el apartado que pode actualización y seguridad.



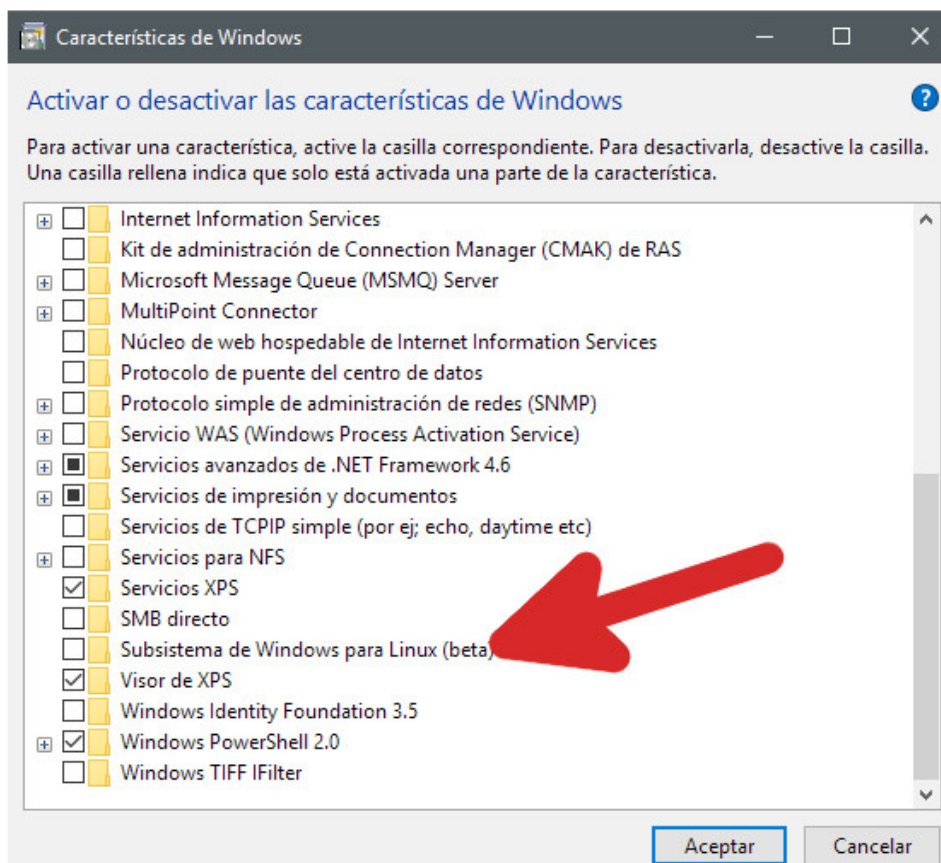
2. Dentro de ese apartado tenemos que clicar en la opción para programadores y dentro de esa opción seleccionamos la opción modo de programador



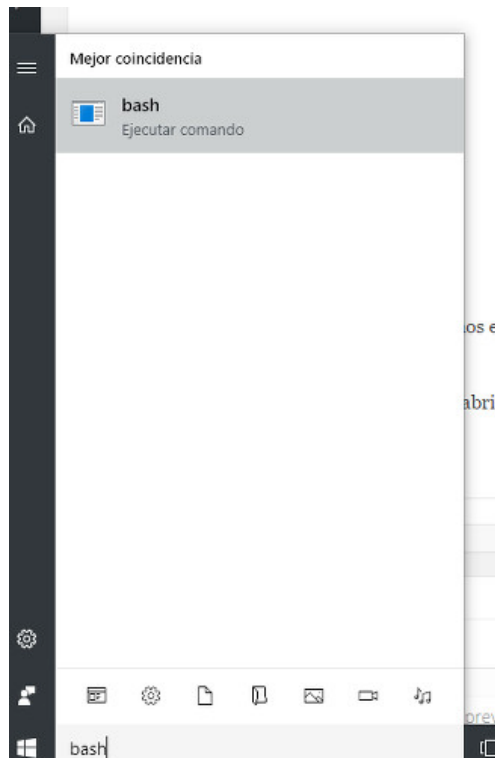
3. Tenemos que buscar “Activar o desactivar las características de Windows”



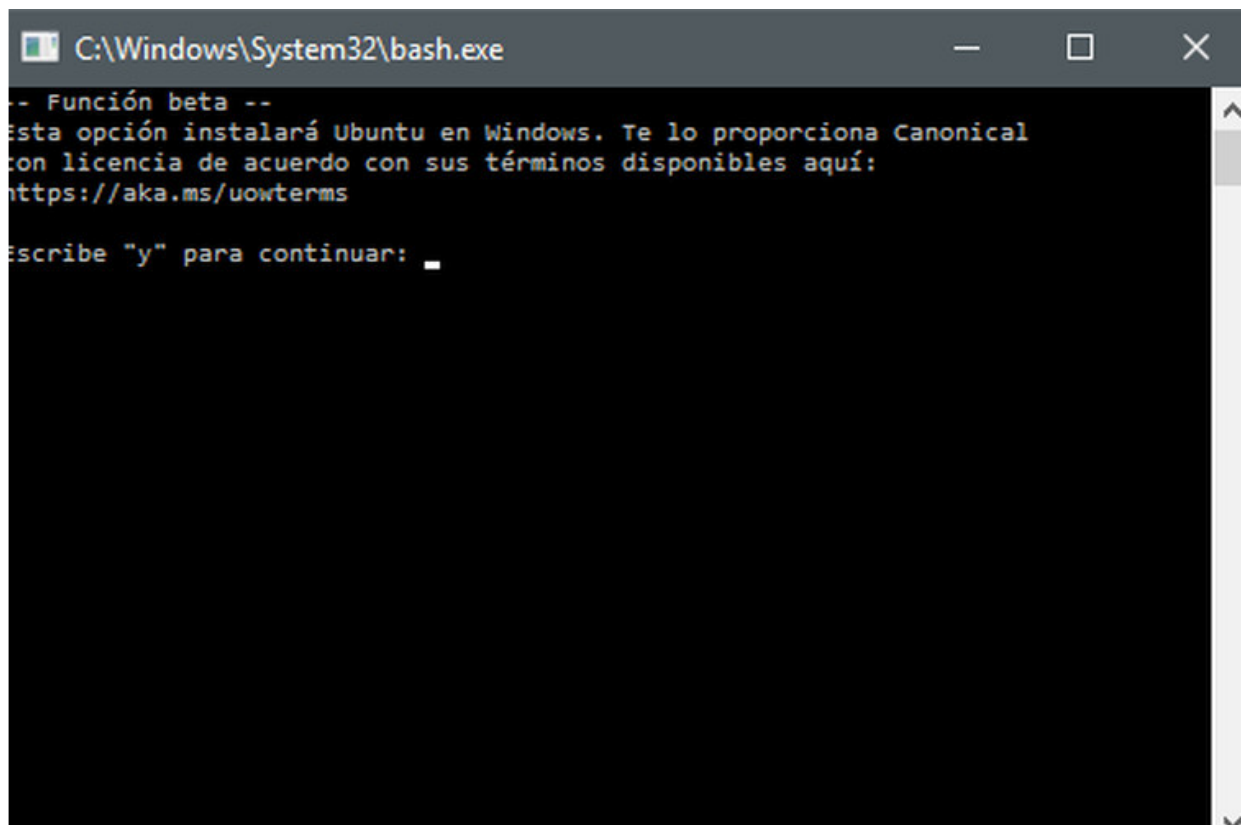
4. Cuando entramos, Tenemos que buscar una opción que se llama “Subsistema de Windows para Linux (beta)” ya la activamos



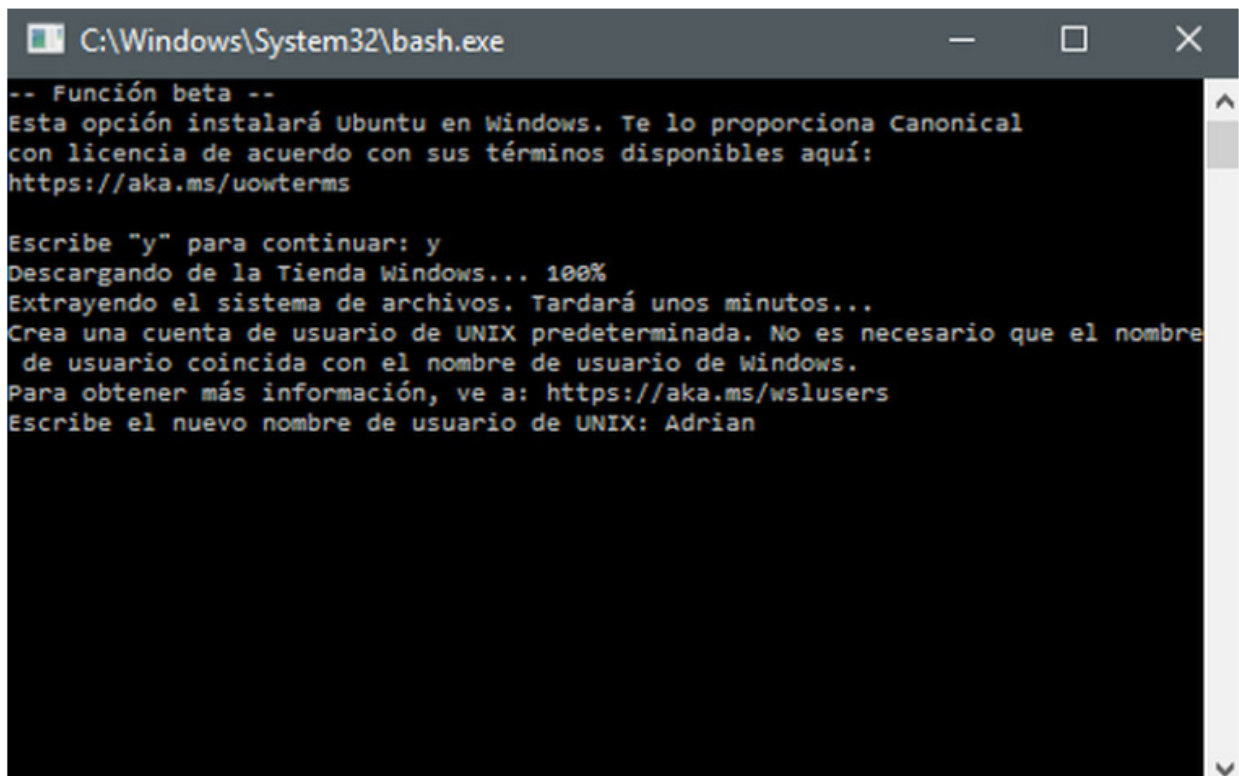
5. Tenemos que buscar “bash” en la barra inferior del escritorio o también podemos abrir el terminal y escribir “bash” que nos dara el mismo resultado



6. Una vez le demos click nos enviara al terminal, tenemos que escribir una “y” y le damos a intro para que empiece la instalación

A screenshot of a terminal window titled 'C:\Windows\System32\bash.exe'. The terminal displays the following text: '-- Función beta --', 'Esta opción instalará Ubuntu en Windows. Te lo proporciona Canonical', 'con licencia de acuerdo con sus términos disponibles aquí:', 'https://aka.ms/uowterms', and 'Escribe "y" para continuar:'. The cursor is positioned at the end of the last line, ready for input.

- Una vez se instale nos dirá que como queremos llamar a la máquina, es totalmente independiente de windows le podemos dar el nombre que queramos no hace falta que el usuario de Windows y Ubuntu se llamen igual o que tengan la misma contraseña es totalmente diferente, es a elección propia



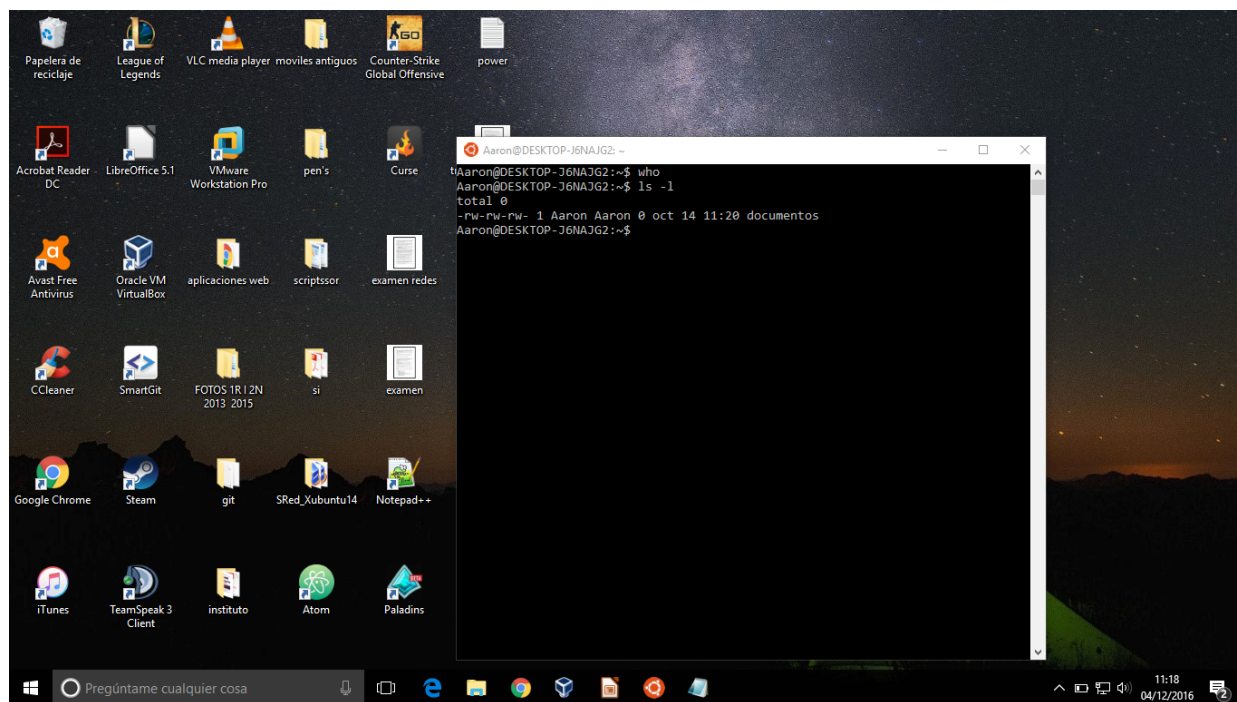
```
-- Función beta --
Esta opción instalará Ubuntu en windows. Te lo proporciona Canonical
con licencia de acuerdo con sus términos disponibles aquí:
https://aka.ms/uowterms

Escribe "y" para continuar: y
Descargando de la Tienda Windows... 100%
Extrayendo el sistema de archivos. Tardará unos minutos...
Crea una cuenta de usuario de UNIX predeterminada. No es necesario que el nombre
de usuario coincida con el nombre de usuario de Windows.
Para obtener más información, ve a: https://aka.ms/wslusers
Escribe el nuevo nombre de usuario de UNIX: Adrian
```

- Para abrir nuestro shell de Ubuntu en Windows, tenemos escribir bash en la barra inferior como antes pero esta vez saldrá como que ya está instalado



## 9. Si le hacemos click nos saldrá el terminal listo para usarlo



## **PRACTICA**

1. Inserta algunos comandos habituales como podrían ser ls -l, ifconfig...
2. comprueba que puedes acceder como súper usuario con la contraseña que has puesto en el nuevo usuario.
3. Descarga el gedit con el comando sudo apt-get install gedit, ¿Lo puedes ejecutar y utilizar en windows?
4. Comprueba que versión de shell tienes en tu terminal.
5. Haz un script sencillo y ejecutalo.