

---

## Display Manager (DM)

/\*Administrador de inicio de sesión, suele ser una interfaz gráfica de usuario,  
/\*Por lo general, hay una cierta cantidad de personalización y tema disponible con cada uno.  
/\*Una lista de los Display Manager oficiales en ArchLinux\*/

---

/\*XDM - X.Org:\*/

```
pacman -S xorg-xdm
```

/\*Activamos el servicio:

```
systemctl enable xdm
```

/\*Hay que ubicar el ejecutable de escritorio que se encuentra en el  
/usr/share/xsessions

```
[cristo@alv:~][1]$ ls /usr/share/xsessions
xfce.desktop
[cristo@alv:~]$
```

```
Exec=startxfce4
```

```
Comment[zh_TW]=使用這個
Exec=startxfce4
Icon=
Type=Application
DesktopNames=XFCE
^G Ver ayuda ^O Guarda
^X Salir ^R Leer f
```

```
root@nombrePC:/home/usuario_nuevo
[root@nombrePC usuario_nuevo]# nano .xsession
```

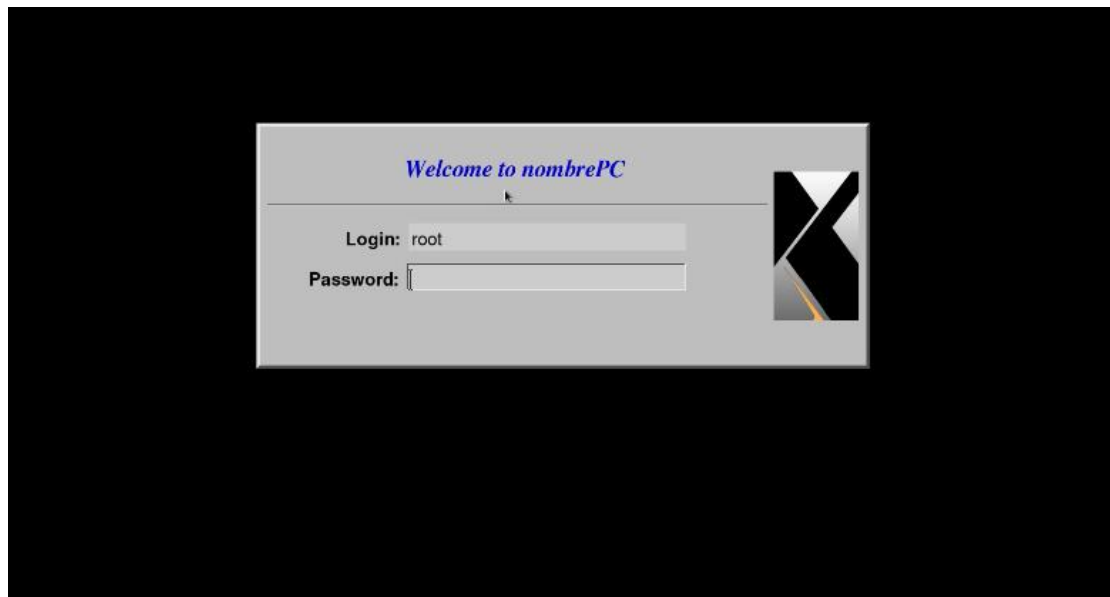
```
root@nombrePC:/home/usuario_nuevo
GNU nano 4.4 .xsession
startxfce4
```

```
root@nombrePC:/home/usuario_nuevo
[root@nombrePC usuario_nuevo]# nano .xsession
[root@nombrePC usuario_nuevo]# chmod 777 .xsession
[root@nombrePC usuario_nuevo]#
```

```
chmod 777 .xsession
```

```
reboot
```

/\*Todo ese proceso debe ser en usuario root, instalamos xorg-xdm luego activamos el servicio  
systemctl enable xdm y creamos ese archivo .xsession y le damos permisos para que sea  
utilizado por todos los usuarios, básicamente en vez de que abra la interfaz de Xorg  
/\*Ejecutara startxfce4 para darle pase a xfce4 :)



/\*Ahora tambien hay un thema de xdm de ArchLinux:

```
pacman -S xdm-archlinux
```

/\*Activamos el servicio:

```
systemctl enable xdm-archlinux
```



/\*Y repetimos lo mismo con el archivo `.xsession`

---

/\*LXDM — LXDE Desktop Environment:\*/

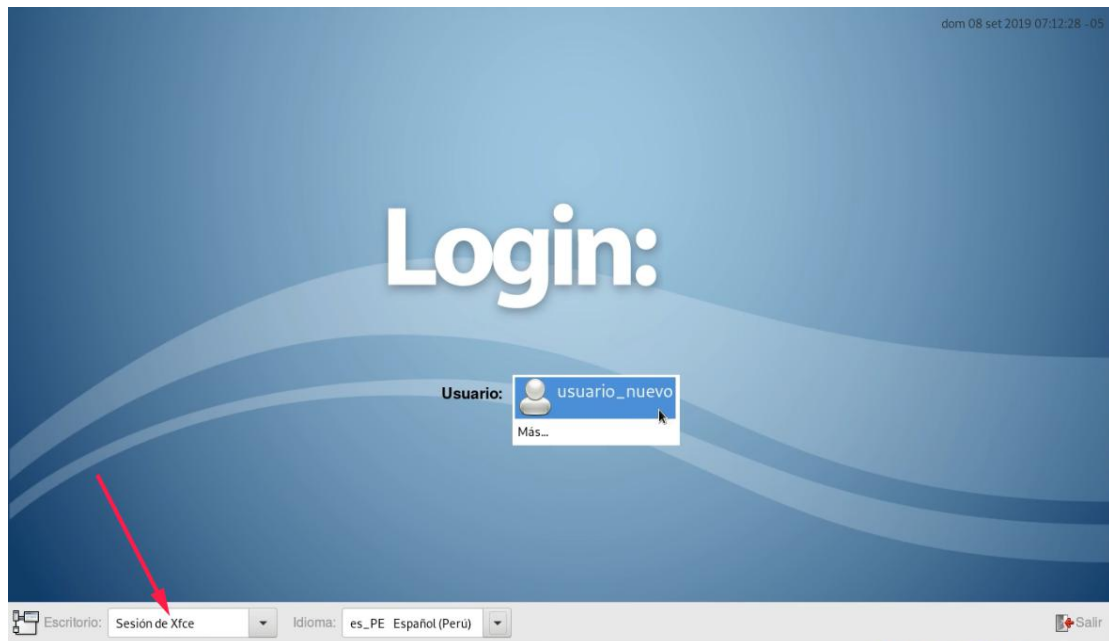
```
pacman -S lxdm
```

/\*O también con GTK3 es más ligero:

```
pacman -S lxdm-gtk3
```

/\*Activamos el servicio:

```
systemctl enable lxdm
```



/\*Es importante ver que estamos iniciando sesión en XFCE4

/\*O cualquier escritorio que tenemos instalado

---

---

/\* GDM — GNOME Desktop Environment \*/

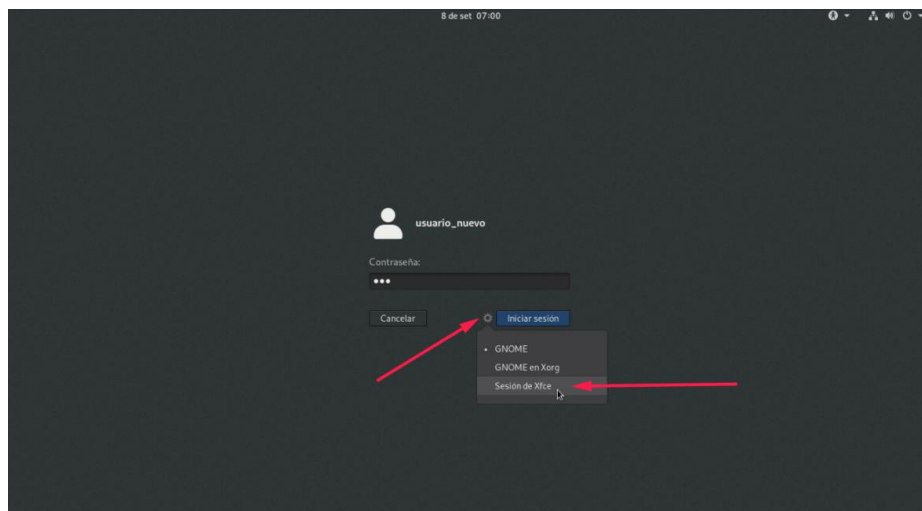
```
pacman -S gdm
```

/\*Activamos el servicio:

```
systemctl enable gdm
```

/\*Programa para configurar y personalizar gdm - Sólo disponible de AUR

```
yay -S gdm3setup-utils
```



---

/\* SDDM — Plasma KDE y LXQT Desktop Environment \*/

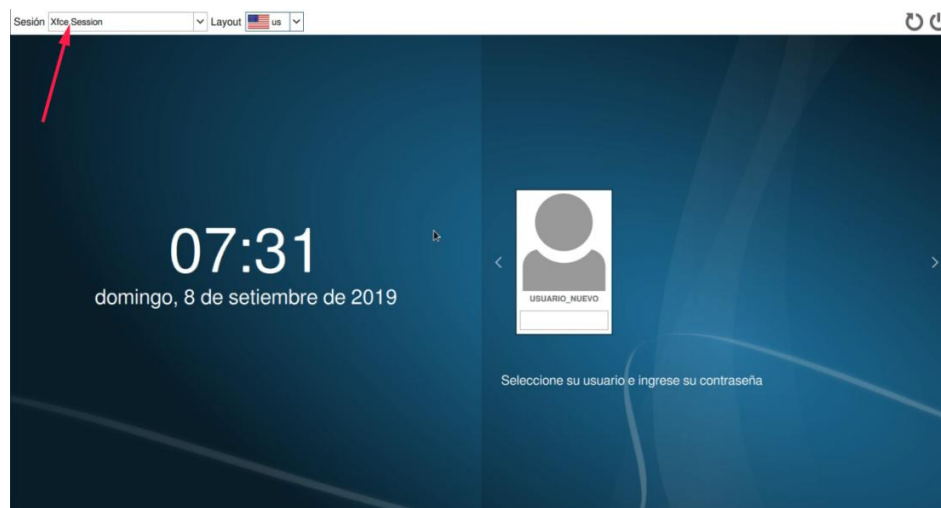
```
pacman -S sddm
```

/\*Activamos el servicio:

```
systemctl enable sddm
```

/\*Programa para configurar y personalizar sddm

```
yay -S sddm-config-editor-git
```



---

/\* LightDM — puede usarse como DM de varios escritorios \*/

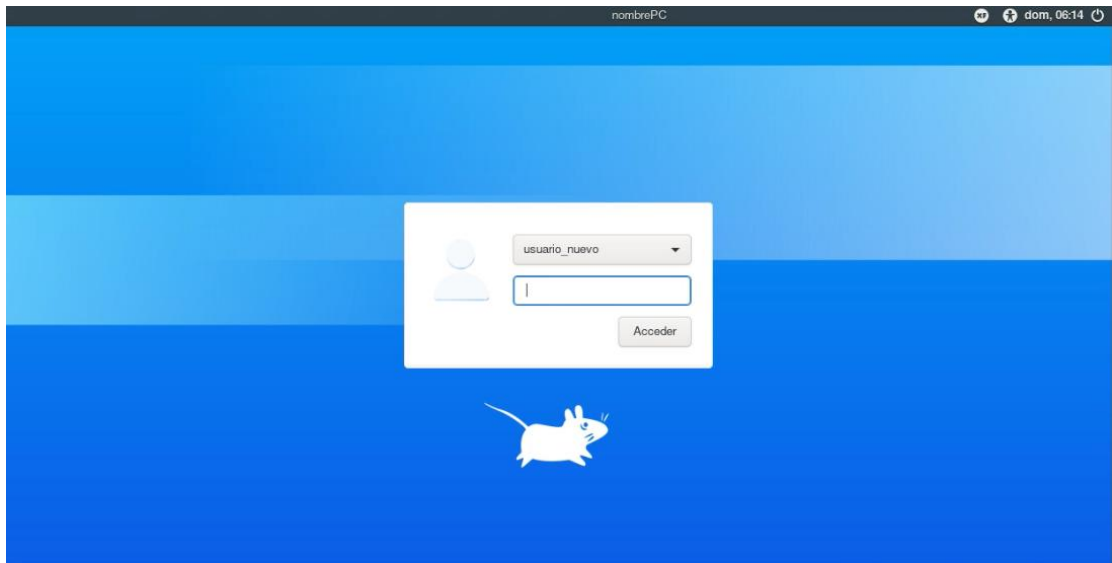
```
pacman -S lightdm
```

```
pacman -S lightdm-gtk-greeter lightdm-gtk-greeter-settings
```

```
pacman -S light-locker accountsservice
```

/\*Activamos el servicio:

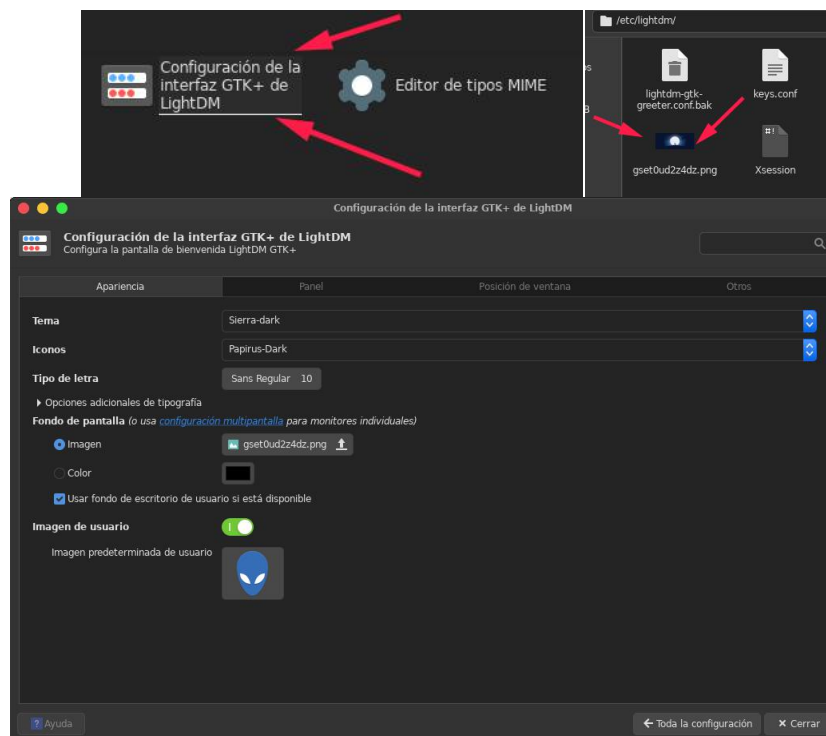
```
systemctl enable lightdm
```



/\*Aquí la configuración es más fácil todo se modifica con **lightdm-gtk-greeter-settings**

/\*Si no funciona guardar cuando seleccione una imagen, copien la imagen a la ruta **/etc/lightdm/**

/\*O también modificar desde su archivo conf, **nano /etc/lightdm/lightdm-gtk-greeter.conf**

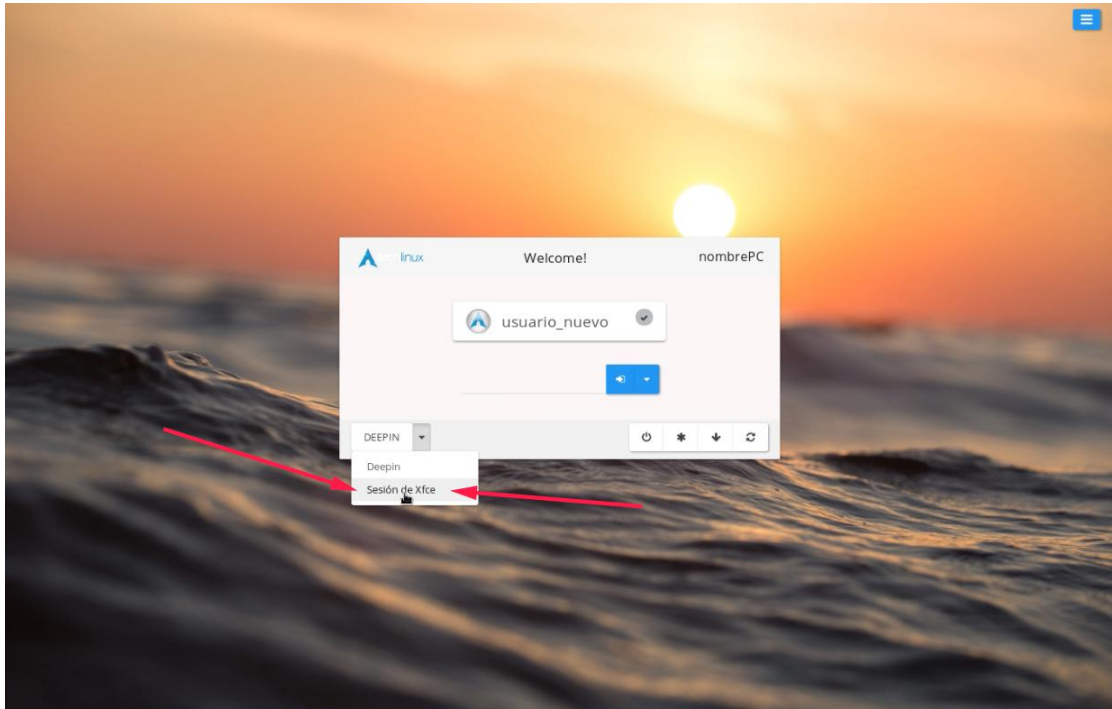


```
/*Webkit2-Greeter
```

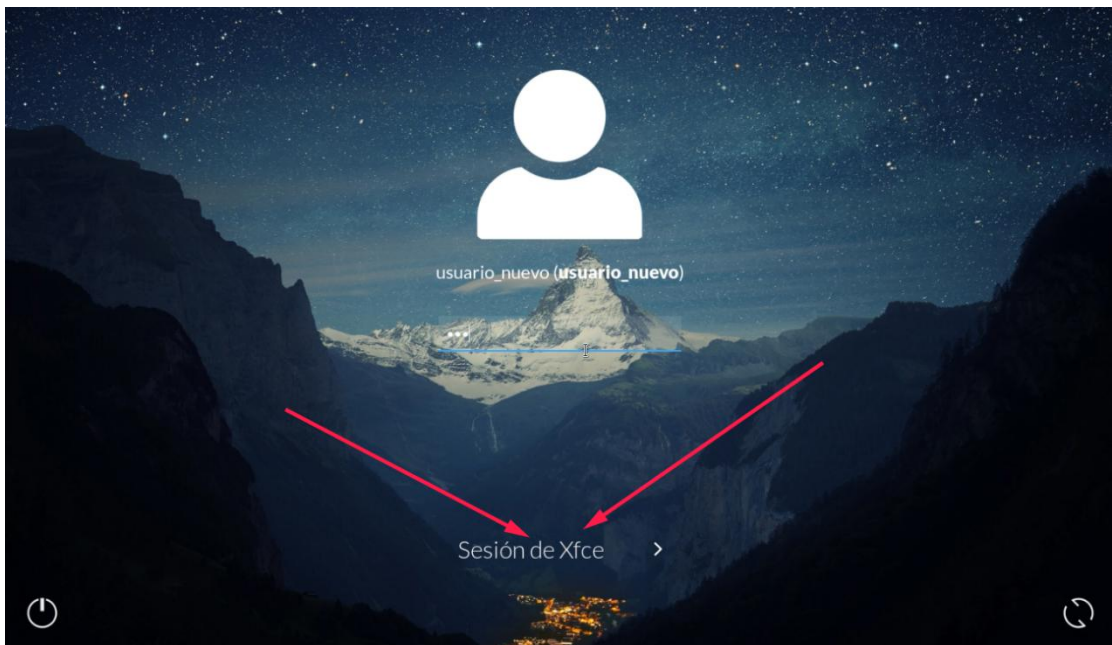
```
[cristo@alv:~]$ cd /usr/share/lightdm-webkit/themes/
[cristo@alv:lightdm-webkit/themes]$ ls
antergos  lightdm-gab          litarvan  material2  _vendor
enkel     lightdm-webkit-theme-aether  login-manager  simple
[cristo@alv:lightdm-webkit/themes]$
```

<https://github.com/topics/lightdm-webkit2-greeter-theme>

```
[cristo@alv:lightdm-webkit/themes]$ ls
antergos  lightdm-gab          litarvan    material2  _vendor
enkel     lightdm-webkit-theme-aether login-manager simple
[cristo@alv:lightdm-webkit/themes]$
```



```
[cristo@alv:lightdm-webkit/themes]$ ls
antergos  lightdm-gab          litarvan    material2  _vendor
enkel     lightdm-webkit-theme-aether login-manager simple
[cristo@alv:lightdm-webkit/themes]$
```



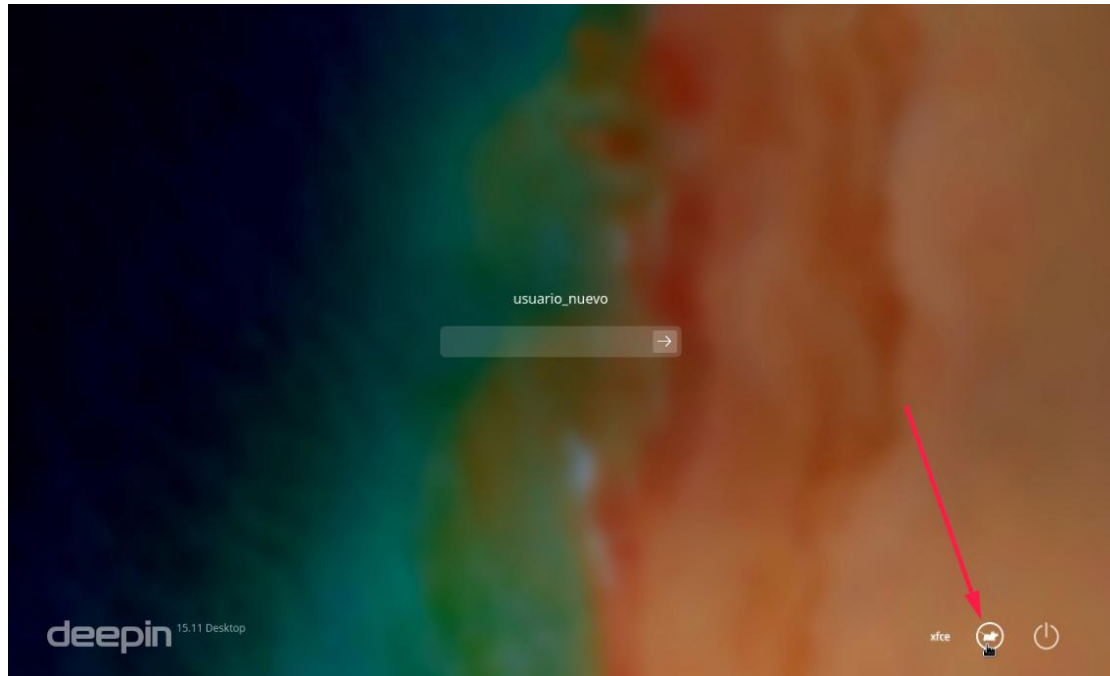


/\*Tambien podemos usar el DM de lightdm de Deepin:

```
pacman -S lightdm deepin-session-ui
```

/\*Activamos el servicio:

```
systemctl enable lightdm
```



---

/\*Ahora si queremos borrar algún Display Manager primero hay que desactivar el servicio

/\*Borrar lo que instalamos

```
systemctl disable lightdm
```

```
pacman -R lightdm
```

/\*Instalar el nuevo Display Manager

/\*Activar el servicio del nuevo Display Manager.

```
pacman -S sddm
```

```
systemctl enable sddm
```

---



Fuente:

[https://wiki.archlinux.org/index.php/Display\\_manager](https://wiki.archlinux.org/index.php/Display_manager)

## Graphical

- **GDM** — **GNOME** display manager.  
<https://wiki.gnome.org/Projects/GDM> || `gdm`
- **LightDM** — Cross-desktop display manager, can use various front-ends written in any toolkit.  
<https://github.com/CanonicalLtd/lightdm/> || `lightdm`
- **LXDM** — **LXDE** display manager. Can be used independent of the LXDE desktop environment.  
<https://sourceforge.net/projects/lxdm/> || `lxdm`
- **SDDM** — QML-based display manager and successor to KDM; recommended for **Plasma** and **LXQt**.  
<https://github.com/sddm/sddm> || `sddm`
- **XDM** — X display manager with support for XDMCP, host chooser.  
`xdm(8)` || `xorg-xdm`