



En abril de 2019 se lanzó la versión 10 de GNU/Linux EterTICs. Y en el mes de octubre se publicó la 10.2 con cambios menores que reseñamos a continuación.

Se actualizan los programas:

- Balena-etcher
- Riot-Web
- Ring (Jami)
- G-Radio 4.0 RC 0.21

Se añaden los siguientes programas:

- Se agrega **Wicd** como gestor de redes secundario, queda instalado pero se desactiva el servicio del inicio.
- Se agrega el paquete **open-ath9k-htc-firmware** y se quitan los archivos ubicados en: `/lib/firmware/htc_*`
- Se agrega el programa **Spek** (analizador de espectro)
- Se agrega el programa Transcriber (transcripción y anotación de señales de voz)
- Se agrega el paquete **pinentry-gnome3** para trabajar mejor con Thunderbird.

Se configura sudo para los comandos

- **GESTIONAPT** = /usr/bin/dpkg, /usr/bin/apt, /usr/bin/apt-get, /usr/bin/aptitude
- **EDITARSOURCES** = /bin/nano /etc/apt/sources.list, /bin/nano /etc/apt/sources.list.d/*, /bin/nano /etc/apt/preferences.d/*, /usr/bin/pluma /etc/apt/sources.list, /usr/bin/pluma /etc/apt/sources.list.d/*, /usr/bin/pluma /etc/apt/preferences.d/*
- **LLAVESAPT** = /usr/bin/llaves-apt.sh
- **MONTAR** = /bin/mount -a
- **APAGAR** = /sbin/shutdown -r now, /sbin/shutdown -h now
- **SUSPENDER** = /usr/sbin/pm-suspend
- **HIBERNAR** = /usr/sbin/pm-hibernate
- **SUSPENDERHIBERNAR** = /usr/sbin/pm-suspend-hybrid

Con la nueva configuración de sudo se pueden ejecutar, por ejemplo, los siguientes comandos con sudo:

```
sudo nano /etc/apt/sources.list
```

```
sudo pluma /etc/apt/sources.list
```

```
sudo apt update
```

```
sudo apt install nombre-nuevo-paquete
```

```
sudo apt upgrade
```

Se puede usar apt-get o aptitude para las mismas operaciones

Se configura Policykit para que Gestor de paquetes Synaptic trabaje con la contraseña del usuario sin privilegios (NO root)

Se quitan los navegadores:

- Abrowser
- Firefox Quantum

Se establece **Firefox-ESR** como navegador predeterminado.

Cambios en repositorios

- Se elimina soporte para el repositorio de Trisquel GNU/Linux.
- Se desactiva el repositorio Firefox Quantum.
- Se modifica el repositorio de la aplicación Jami que tenía la versión 10.0 a la nueva: *## Jami ex Ring deb https://dl.jami.net/ring-nightly/debian_9/ ring main*

Se agrega el directorio ~/Edicion Ejercicio para los talleres.

Puedes descargar la ultima versión 10.2 de **EterTICs Kuntur** desde su sitio