

418 - LINUX Y UBUNTU

Más batería en tu portátil Ubuntu con TLP

Instala TLP para que tu portátil con Ubuntu gaste menos energía sin que tengas que tocar nada cada día.



NIVEL
Medio

TIEMPO
20 min

CATEGORÍA
Linux y Ubuntu

WEB
soporteinformatico360.com

TLP es una herramienta libre que ajusta solo el consumo de tu portátil según esté enchufado o con batería. Con pocos comandos ganarás autonomía y menos calor.

■ Qué necesitas

- ✓ Un portátil con la última versión LTS de Ubuntu
- ✓ Conexión a Internet
- ✓ Tu contraseña de usuario

■ Paso a paso

01

Actualiza el sistema

Abre la terminal con Ctrl + Alt + T y actualiza la lista de paquetes antes de instalar nada.

Ctrl + Alt + T

02

Instala TLP

Instala TLP y su complemento para radios. Si apt propone quitar power-profiles-daemon, acepta: los dos no pueden convivir.

```
Terminal
$ sudo apt update
$ sudo apt install tlp tlp-rdw
$
```

03

Actívalo al arrancar

Deja TLP activado para que funcione siempre, también tras reiniciar el portátil.

```
Terminal
$ sudo systemctl enable --now tlp
$
```

04

Comprueba que funciona

Consulta el estado. Debe aparecer State = enabled y el modo actual: AC si está enchufado o BAT si va con batería.

```
Terminal
$ sudo tlp-stat -s
$ █
```

05

Mira tu batería

Con `tlp-stat -b` ves la capacidad y el desgaste. Algunos portátiles permiten limitar la carga al 80 % para alargar su vida.



06

Mide la diferencia

Usa el portátil como siempre un par de días y compara la autonomía. No hace falta tocar más ajustes.

■ Consejos

CONSEJO 1

Baja el brillo de la pantalla: es lo que más batería consume.

CONSEJO 2

Desactiva Bluetooth cuando no lo uses.

CONSEJO 3

No instales a la vez otras herramientas de ahorro: chocan entre sí.



Importante: Si notas fallos con la WiFi o el ratón USB tras instalar TLP, desinstálalo con `sudo apt remove tlp` y consulta a un técnico.

¿Prefieres que lo hagamos por ti?

Diagnóstico sin compromiso y presupuesto cerrado antes de empezar. soporte@soporteinformatico360.com
En taller, a domicilio en Madrid o por asistencia remota. soporteinformatico360.com

910 117 112