


## Sistema operativo 07

Contenido:

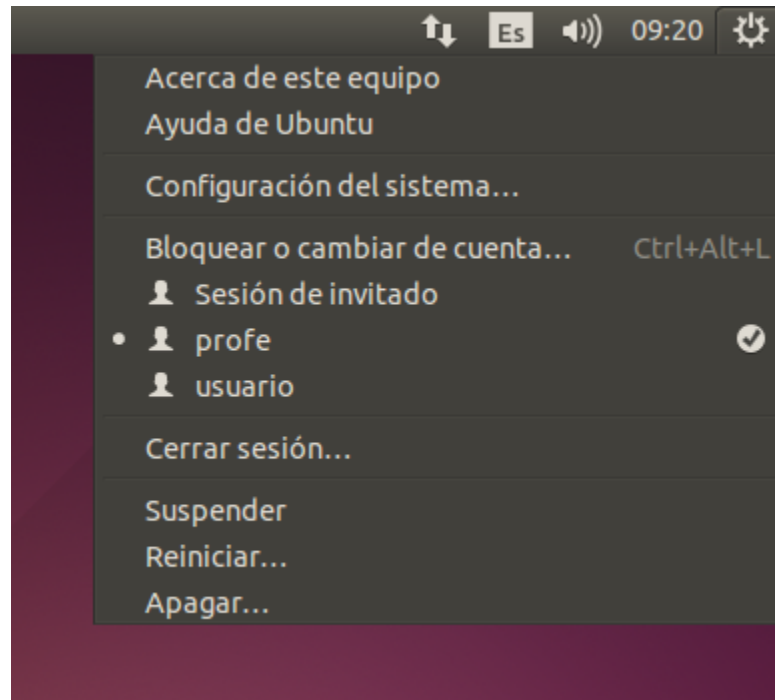
- Panel superior: zona de notificación.



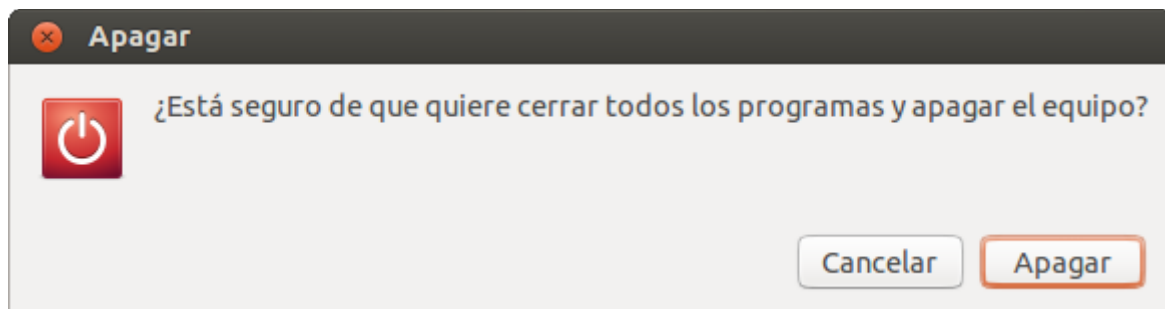
Nos fijamos en el **Panel superior del Escritorio**, en la **zona derecha** (donde aparece la **hora**).

1. Hacemos clic sobre la **hora** y se abre el calendario al completo mostrándonos el día, mes y año actual.
2. Pulsamos sobre las flechas que hay a izquierda y derecha del mes y del año y comprobamos que va cambiando y nos sitúa en el día, mes y año elegido.
3. Para modificar la hora, si no está correcta, a continuación seguimos los pasos:
  - \* Con el calendario abierto, en la parte inferior de la ventana, hacemos clic sobre “configuración de fecha y hora”. Desde la siguiente ventana podemos modificar lo que nos interese. Si cambias a la ficha reloj, puedes personalizar las opciones del mismo.
4. Cerramos el **Calendario**, haciendo clic en el mismo lugar del panel superior donde lo abrimos.
5. A continuación, en el **Panel superior**, al final se encuentra el icono:  ponemos el ratón encima y hacemos clic. Se despliega un menú, obsérvalo.

6. De abajo a arriba:



A) **Apagar:** cuando hacemos clic aparecen la siguiente ventana desde la que confirmamos nuestra opción o podemos cancelarla.



B) **Reiniciar:** apagar y volver a encender el ordenador sin usar el interruptor de la torre.

C) **Suspender (1):** Estado en el que el PC se desactiva guardando su estado actual, antes de la suspensión, en la memoria RAM que es volátil. El PC permanece encendido en un estado no funcional tan solo para mantener la memoria RAM activa (que necesita estar alimentada con energía eléctrica para que funcione). Este modo consume muy poca energía, tu PC se inicia más rápido y vuelves a estar instantáneamente donde lo dejaste.

D) **Cerrar sesión:** si en el PC tenemos creadas diferentes sesiones de usuario, desde esta opción podemos elegir otra distinta a la actual.

E) Por encima de **Cerrar sesión**, veremos el nombre de las sesiones creadas.

D) **Bloquear o cambiar de cuenta:** te permite bloquear la pantalla y cuando quieres continuar tienes que introducir la contraseña. También puedes cambiar de **usuario**.

E) **Configuración del sistema:** se abre una ventana en la que te aparecen los diferentes apartados de tu PC que puedes modificar: **Personal, Hardware y Sistema** (los veremos más adelante).

F) **Ayuda de Ubuntu:** cuando necesites conocer algún aspecto sobre Ubuntu.

G) **Acerca de este equipo:** Aparece información sobre el PC, puedes instalar las actualizaciones del sistema operativo y también puedes acceder a la configuración del equipo.

(1) En equipos portátiles también podemos encontrar la opción de **Hibernar**:

**Hibernar** es similar a la **suspensión** pero con la diferencia de que el PC guarda el estado actual antes de la hibernación en la memoria del **disco duro** (el cual no necesita alimentación para que lo almacenado permanezca) y por tanto el PC se apaga por completo preparado para que al volverse a iniciar, recupere el estado anterior antes de la hibernación.

## CEPER “Pintor Zuloaga” (Cádiz)

---

La **Suspensión** es más rápida que la **Hibernación**, en el caso del arranque pasa lo mismo, es decir, al iniciar el PC para recuperar el estado anterior, es más rápido después de la Suspensión que después de la Hibernación (la memoria RAM es siempre más rápida que la memoria del disco duro).

Lo usual es que se suspenda el equipo cuando se va a dejar de trabajar sobre el en un corto periodo de tiempo porque luego la puesta en marcha es más rápida, en cambio si se va a dejar de trabajar sobre el PC por un periodo de tiempo más largo, la mejor opción es Hibernar porque de esta forma el equipo queda totalmente apagado con el consecuente ahorro de energía (sobre todo cuando se trata de un PC portátil que se está alimentando por su batería).

Ambas formas dejan al PC inoperativo y congelan todas las aplicaciones y programas que estaban funcionando para que, después del arranque, el usuario vuelva a encontrarse el PC tal cual estaba antes de la Suspensión o Hibernación.

**Nota:** Realiza esta práctica, en tu ordenador, cuantas veces lo necesites.