



Instrucciones para la actualización del DDA.

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN
Agencia Pública Andaluza de Educación
Servicio Integral de Atención Digital

El presente documento especifica las instrucciones necesarias para actualizar cualquier dispositivo con número de expediente 00124/ISE/2013/SC, es decir, tanto los DDA de 9V como los de 5V.



Ilustración 1: Dispositivos con expediente 00124/ISE/2013/SC. DDA DC-9V y DDA DC-5V



ATENCIÓN: este proceso de actualización restaura completamente los sistemas operativos del DDA (Guadalinex EDU y Android), eliminando cualquier dato introducido por el usuario de forma previa a la actualización.

Primer paso. Creación del pendrive de actualización.

- Descargar el fichero de actualización `dda-2016011301.tar.gz` (tamaño ~5,2GB). Disponible en <http://guadalinex-edu.cica.es/centros/dda-2016011301.tar.gz>.
- Verificación de integridad del fichero descargado mediante `dda-2016011301.md5`. Permite verificar que el fichero descargado es el correcto. Disponible en <http://guadalinex-edu.cica.es/centros/dda-2016011301.md5>.
- Descomprimir el contenido del fichero `dda-2016011301.tar.gz` en el raíz de un pendrive vacío (tamaño mínimo 8GB, sistema de ficheros FAT32).

Segundo paso. Actualización del DDA.

- Comprobar que el DDA está conectado a la red eléctrica o que dispone de batería suficiente para realizar la actualización.
- Conectar el pendrive de actualización al DDA.
- Arrancar o reiniciar el DDA. Pulsar la tecla **Esc** en el arranque del dispositivo (cuando aparece el logo Vexia).
- Dentro de la BIOS, acceder a la sección **“Save & Exit”**.
- Seleccionar la opción **“Boot Override” > “UEFI: Built-in EFI Shell”**.
- Dejar que arranque la imagen y seleccionar la opción **“Restaurar – Iniciar la restauración del sistema”**.
- Seleccionar **“Confirmar – Confirme que desee restaurar el sistema”**.
- El proceso de restauración dura 8 minutos aproximadamente; al finalizar, el dispositivo se reiniciará automáticamente.