IN - Carga de Imagen Intel Classmate

Instructivo para la carga de imágenes con la herramienta clonezilla. Este procedimiento es válido para las máquinas MG1, MG2, MG3 y JumPC.

Creación de pendrive

Descomprimir el contenido del archivo de imagen descargado.

Copiar el contenido del archivo descomprimido en un Pendrive¹.

Desde Windows:

Ejecutar desde el pendrive "makeboot.bat" ubicado en la carpeta utils/win32 del pendrive.



Presionar [Enter]



Presionar [Enter]

Desde Linux

ATENCIÓN: Si prefiere usar Linux se recomienda ser usuario avanzado de este sistema ya que ejecutar el comando en el dispositivo equivocado puede generar la pérdida de los datos de la PC.



Ir a la carpeta utils/linux ubicada en el pendrive, verificar el punto de montaje del mismo con el comando "mount" y ejecutar el script "makeboot.sh". En este caso
vemos que nuestro pendrive se encuentra en "/dev/sdb1" y está montado en /media/USBBOOT.

sudo su
cd /media/USBBOOT/utils/linux
bash makeboot.sh /dev/sdb1

Machine: OEM: Disk /dev/sdb: 7998 MB, 7998537728 bytes 111 heads, 34 sectors/track, 4139 cylinders, total 15622144 sectors Units = sectors of 1 * 512 = 512 bytes Sector size (logical/physical): 512 bytes / 512 bytes I/O size (minimum/optimal): 512 bytes / 512 bytes Disk identifier: 0x0008afbc							

• Si el dispositivo es el correcto ingresar "y" para todas las preguntas que aparezcan.

Procedimiento de Carga Inicial

1. Con la máquina apagada y enchufada, conectar el pendrive en uno de los puertos USB.



2. Encender la laptop y cuando aparezca el logo de inicial de la BIOS (primer imagen que aparece en pantalla luego del encendido), presionar la tecla "F11" varias veces hasta que aparezca el menú de booteo.



3. Con las flechas elegir la opción referente al puerto USB y presionar [Enter]. Si no aparece la opción USB, apagar la laptop y probar con otro puerto USB. Si sigue sin funcionar, probar con otro pendrive.



4. Se desplegará en pantalla el menú de flasheo para la laptop. Para comenzar a flashear elegir la opción deseada y presionar [Enter].



Al elegir la opción "Restaurar imagen a disco con respaldo" se generará el respaldo de la carpeta /home/estudiante/ y se restaurará automáticamente al finalizar el flasheo.

5. Coenzará el proceso de flasheo. Al finalizar el mismo el equipo se apaga automáticamente.



¹ Para asegurarse que se copiaron los archivos de la forma correcta, chequear que en la raíz del pendrive se encuentre una carpeta llamada **home**.