## Cargando programas de Apple II desde cassette.

Categoría : ArtÃ-culos

Publicado por Zitror el 24/9/2011

Estamos acostumbrados a ver inseparablemente a los Apple ][ con su unidad de disco y las roms para sus emuladores en formato .DSK pero ¿sabes que puedes cargar programas en tu Apple ][ a través de cassette?. Si como me pasó a mi consigues un Apple ][, no tienes unidad de cassette y estás ansioso por ver funcionar tu ordenador este es tu artÃ-culo

¿Cargar juegos en cinta en un Apple ][? ¿Eso es posible?

Pues sÃ-, mira la parte de atrás de mi Apple ][e y verás entre la conexión a monitor por video compuesto y el puerto de joystick dos estupendas conexiones de entrada y salida de audio, similares al MIC y EAR del Spectrum



¿De donde saco programas de Apple ][ en cassette? Prueba en este link:

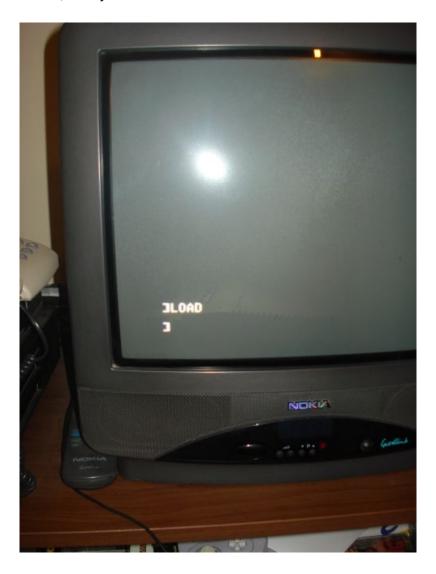
Volcados de cassette en Apple II Documentation Project

Los pasos son sencillos, allÃ; van:

- 1) Conectamos el cassette a la entrada de datos del Apple IIe, escribimos LOAD y presionamos ENTER.  $\hat{A}_i$ OjO! load tiene que ser escrito en may $\tilde{A}^o$ sculas, en caso contrario no reconoce el ordenador el comando.
- 2) Casi inmediatamente se escucha un pitido y cuando el programa termina de cargar en la pantalla aparece de nuevo el cursor.
- 3) Tecleamos RUN y empezarÃ; a ejecutarse el programa.
- 4) Si la carga no es correcta se estucha también un pitido y se muestra la palabra ERR.

Vamos a verlo paso a paso de manera  $gr\tilde{A}_i$ fica. Yo he elegido para cargar el juego "LITTLE BREAK OUT".

Si todo va bien, casi inmediatamente se escucha un beep, cuando temina de cargar devuelve el cursor, RUN y asunto terminado.



Si va mal tambien se escucha un beep y en la pantalla aparece ERR. El ordenador no carga correctamente la cabecera del programa, hay que rebobinar modificar el volumen y empezar de nuevo.



Aqu $\tilde{A}$ - est $\tilde{A}_i$ , el juego funcionando:



Importante: Para evitar apagar/encender el ordenador con el interruptor al dar el fallo de carga anterior, pulsando <u>Control+Manzana hueca+Reset</u> reseteamos el ordenador y de nuevo <u>Control+Reset</u> para acceder al Basic (Seguro que la tecla "manzana hueca" tiene un nombre

AquÃ- se muestra en pantalla cargada una demo:





En este caso no ha sido necesario grabar el juego en cinta, lo he podido cargar directamente desde el port $\tilde{A}_i$ til con el cable del Spectrum.



Muchas gracias a todos los que me habéis ayudado. Espero que este Mini-tutorial pueda asÃ-mismo ayudar a otras personas en el futuro.

El hilo original podéis consultarlo AQUI.