El archivo peliculas,txt contiene a lo sumo 20 lineas, cada una con el nombre de una película una coma y un número entero. El número tiene encriptados el mes y el año de su estreno en Argentina.

La encriptación tiene el siguiente formato:

31							24							16								8							0
												mes				año													

Desarrollar un programa que lea el archivo y lo guarde en un arreglo de tipo t_peli y luego imprima por pantalla el contenido del mismo mostrando un elemento por línea. Tener en cuenta que el nombre de la película será de longitud variable y deberá ser almacenado sin desperdicio de memoria. El tipo t_peli está definido de acuerdo a la siguiente declaración:

typedef struct{
char* texto;
int anio, mes;}t_peli;

Nota: Se debe utilizar funciones para cargar el arreglo y desencriptar los valores del mes y año.

Ejemplo de resultado de la ejecución del progama:

5/2000: Misión: Imposible 2

1/2004: El Señor de los Anillos - El Retorno del Rey 7/2006: Piratas del Caribe: El Cofre de la Muerte

5/2015: Mad Max: Furia en el camino

3/2014: El gran hotel Budapest

4/2010: La cinta blanca