

Taller de Programación

Final Julio 2021

Módulo Imperativo

01/07/2021

Utilice su apellido como nombre del programa y como nombre del archivo.pas

Un cine desea analizar las ventas de entradas del último mes. Para ello **dispone** de un módulo "*cargarEntradas*" que lee la información de las entradas vendidas y genera una estructura donde *por cada día del mes* (1..31) se tienen agrupadas todas las entradas vendidas dicho día. De cada entrada se almacena: título de la película, horario de la función y precio. Para cada día del mes, las ventas se encuentran ordenadas por el título de la película.

Se pide implementar un programa en Pascal que:

- a) invoque al módulo "*cargarEntradas*".
- b) Implemente e invoque a un módulo que reciba la estructura generada en a) y retorne un ABB, donde por cada película se tenga el título de la película y el monto recaudado por dicha película en las funciones de las 21:00 hs. El ABB debe estar ordenado por el monto recaudado calculado.