Enunciado del Examen Proyecciones de Películas

Los españoles cada vez acuden con más frecuencia al cine, y ello se aprecia en la recaudación de las taquillas donde se proyectan tanto películas extranjeras como españolas, experimentando estas últimas, un gran incremento en el número de espectadores en los últimos años.

Es interesante el mantener la información correspondiente a las películas estrenadas en los cines españoles en los últimos años. Sobre cada película interesa conocer información sobre el director, actores y productores que participan en la misma, así como los premios en los grandes festivales (Hollywood, Cannes, Berlín, etc.) que han podido recibir tanto las películas como los directores, actores y productores a lo largo de la historia de estos festivales. Además y con fines puramente informativos y no contables, interesa considerar el número de espectadores y la recaudación que ha tenido cada película en cada cine donde ha sido estrenada, teniendo en cuenta posibles reestrenos

Obligatorias 1 % C/U. total 5% en transact y 2%C/U convertidas a procedimiento almacenado

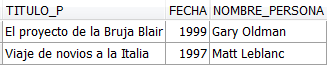
1. El ministerio de cultura desea realizar un estudio sobre la distribución del cine escocés en España. Obtener el nombre y cantidad de salas que han emitido películas escocesas en el periodo comprendido entre dos meses antes del 07 de diciembre del año 1996. ( puede usar la función Months\_between)

Consulta 1 y procedimiento Salas



1. Obtener todas las películas en las que el director ha trabajado también como actor (o sea que dirigió y actuó en la misma película).

Consulta 2 y procedimiento directores



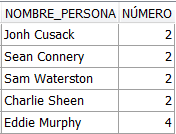
1. Obtener todos los premios de obtenidos por películas dirigidas por Isaac Hayes en los oscars.

Consulta 3 y procedimiento premios



1. Obtener los actores principales que han obtenido ´Oscars´ y cuantos cada uno.

Consulta 4 y procedimiento actores



1. Existe una película en la base de datos con un presupuesto superior al de ´Viaje al centro de la tierra´ y producida en 1995, cual es.

Consulta 5 y procedimiento película



Procedimiento Informe\_Personas con manejo de excepciones 5%

Realizar un procedimiento PL/SQL que muestre en pantalla (DBMS) el historial de una persona, cuyo nombre será introducido como argumento del procedimiento. En la salida por pantalla se deberá indicar en todo lo que ha participado dicha persona, así como los premios que ha obtenido.

Este procedimiento se hace con 2 métodos del paquete DBMS\_OUTPUT que permiten realizar operaciones de Entrada/Salida por pantalla desde un procedimiento. Los dos procedimientos de este paquete usados son:

* enable (numero), el cual permite establecer el tamaño del buffer.
* PUT\_LINE (number\date\string)el cual permite mostrar el argumento por pantalla.

La información a visualizar será obtenida mediante dos cursores basados en consultas las cuales serán recorridos con dos ciclos FOR.

Resumen del puntaje

* Consultas obligatorias en transact 1%c/u total 5%.
* Consultas obligatorias convertidas a procedimiento 2% c/u total 10%.
* Se pide un procedimiento almacenado Informe\_Persona 5%. extra
* Construcción de la BD (se proveerá los Create de las tablas y los insert de cada tabla) Elaborado mediante RUN masivo.
* El RUN masivo, consultas y procedimiento almacenado se deberá entregar en un archivo TXT o SQL con nombre y número de cuenta del alumno.