



TERCER EXAMEN PARCIAL

VALOR: 75 Puntos

APELLIDOS Y NOMBRES: \_\_\_\_\_  
CÉDULA DE IDENTIDAD: \_\_\_\_\_ SECCIÓN: \_\_\_\_\_  
FECHA: 05/03/2018

## Base de datos de Hollywood

La asociación de actores de Hollywood ha solicitado de sus servicios para la elaboración un sistema de registro de currículum actores y actrices. De esta forma, facilitar a los productores de películas el acceso al historial de participación en películas.

Por cada actor, se almacena su nombre real, nombre como celebridad, fecha de nacimiento, sexo, cantidad de Óscars ganados y cantidad de nominaciones al Óscar. Sin embargo, actualmente no cuentan con un medio para almacenar la información de las películas donde ha participado.

Por ello se requiere guardar los siguientes datos de cada película donde ha participado un actor: título, año de realización, duración en minutos y papel que realizó. El sistema debe permitir seleccionar un actor o actriz y luego registrar la información de una película donde ha participado.

## Requerimientos

Se debe realizar las siguientes funcionalidades:

- Un listado de actores, en este listado se debe mostrar en una columna el nombre real, nombre como celebridad y cantidad de Óscars que ha ganado. Aquí debe incluir botones para editar y eliminar actores.
- Dentro de este listado deben existir acciones para ver los detalles de un actor (incluyendo un listado de películas donde ha participado), botones para editar los datos de un actor/actriz y otro para poder eliminarlo de la base de datos.
- Un listado para ver todas las participaciones de los actores en películas, este listado debe permitir editar o eliminar una participación de un actor en una película.
- El listado debe permitir filtrar la información por usuario (permitir mostrar todas las participaciones de un actor seleccionado o cuyo nombre se ha escrito en la caja de búsqueda)
- La información se debe guardar en base de datos y utilizar un framework para facilitar el mantenimiento del sistema.

## Baremo de Corrección

CRUD de actores	20
CRUD de participación de actores	20
Mostrar todas las participaciones en detalles de un actor	15
Botones de edición y eliminación de un actor	5
Filtrado de información de usuario	10
Uso de framework y BD.	5
<b>Total</b>	<b>75</b>

Tiempo de duración: 2.5 horas.  
Puede utilizar cualquier material de  
apoyo impreso o digital.

**ES SU RESPONSABILIDAD GUARDAR  
CORRECTAMENTE EL EXAMEN.  
EXAMENES MAL GUARDADOS TIENEN 0  
PUNTOS.**

### NOTAS:

- Guarde su examen en una carpeta con:  
Primer Apellido-4 últimos Dígitos de su Cédula.
- Deposite el examen en la dirección:
- [\\nimrod\Evaluacion\Programacion II\2018-1\Parcial III](#)
- No se repetirán exámenes. Es su responsabilidad que su examen se deposite correctamente en la dirección dada.
- El examen es individual, códigos iguales o compartidos tienen 0.
- Solo tienen derecho a tres preguntas después de la explicación del parcial.