

| | | | | | |
|-------------|---|-------|-----|-------|------------|
| EVALUACION | PARCIAL | GRUPO | M1A | FECHA | 23/11/2011 |
| MATERIA | PROGRAMACIÓN I | | | | |
| CARRERA | Analista programador / Analista en Tecnologías de la Información | | | | |
| CONDICIONES | <p>- Puntos: Máximo: 50 Mínimo: 0</p> <p>- Duración: 3 Horas</p> <p>- Sin material</p> <p>- Otros : No escriba la hoja de la letra Consultas solamente sobre interpretación de letra y sintaxis específica del lenguaje o pseudocódigo. Numerar las hojas entregadas.</p> | | | | |

1. Dado el siguiente formulario :

`<input type="text" id="nombrePelícula" />`

`<input type="text" id="director" />`

`<input type="text" id="actorPrincipl" />`

`<input type="text" id="actrizPrincipl" />`

`<input type="button" id="ingresar" value="Ingresar Película" />`

Escribir el código necesario en JavaScript para que esos datos queden almacenados en un vector asociativo llamado película y a su vez las películas deberán quedar almacenadas en memoria en un vector indexado llamado vecPelículas.

2. Utilizando la estructura del ejercicio 1 escriba el código javascript necesario para mostrar los datos en una tabla HTML de la siguiente manera:

| Película | Director | Actor | Actriz |
|-----------------|-------------------|--------------|--------------|
| El Padrino | F. Ford Coppola | Al Pacino | Diane Keaton |
| Origen | Christopher Nolan | L. Di Caprio | Ellen Page |
| Good Bye Lenin! | Wolfgang Becker | Daniel Bruhl | Katrin Sab |

3. Dado un vector indexado que contiene números positivos llamado vecNumeros:

- Escribir una función que elimine el número más bajo.
- Retorne un vector sin el elemento eliminado.
- Ej.: el length del vector retornado debe ser n-1 respecto al original.

4. Dado el siguiente código HTML, armar el árbol del DOM:

```
<html><head><title>FORM</title></head>
<body>
<form id='f1' action='xxx.php'>
  <input type="text" id="nombrePelicula" />

  <input type="text" id="director" />

  <input type="text" id="actorPrincipl" />

  <input type="text" id="actrizPrincipl" />

  <input type="button" id="ingresar" value="Ingresar Pelicula" />

</form>

</body>

</html>
```

5. Dada una página javascript que contiene el siguiente código, explique qué problema produce el siguiente código. Asuma que la página html que utiliza el código js tiene un elemento input con el atributo id y el valor identificador.
- Escriba las líneas de código que entienda necesarias para solucionar el problema y cambiar el valor del atributo id.

```
$('#identificador').attr('id','nuevointentador');
```

Puntajes:

Ejercicio 1: 20 puntos.

Ejercicio 2: 10 puntos.

Ejercicio 3: 10 puntos.

Ejercicio 4: 5 puntos.

Ejercicio 5: 5 puntos.

Total: 50 puntos