Construcción de TADs utilizando Listas.

Hoja de respuestas

**Realizado por (Indicar el nombre, número de matrícula y grupo del autor):**

|  |
| --- |
|  |

Obtenga capturas de pantalla que recojan tanto el código fuente como el resultado de la ejecución (en la consola de Eclipse), de los ejemplos incluidos en el enunciado.

**Pruebas de PELICULA**

**Pruebas P1, P2 y P3: Constructores de Pelicula**

*Código fuente de los constructores:* Pelicula () y Pelicula (string t, string d, string gen, int f)

*Resultado* de la ejecución de las pruebas P1, P2 y P3 de *PruebasFilmo.cpp*:

|  |
| --- |
|  |

**Prueba P4: REPARTO**

*Código fuente de la función:* string getListaInterpretes ()

|  |
| --- |
|  |

*Código fuente de la función:* bool insertarInterprete (string actor)

|  |
| --- |
|  |

*Resultado de la ejecución de la prueba P4.1 Reparto (Insertar)*

|  |
| --- |
|  |

*Código fuente de la función:* bool eliminarInterprete (string actor)

|  |
| --- |
|  |

*Resultado de la ejecución de la prueba P4.2 Reparto (Eliminar)*

|  |
| --- |
|  |

**Prueba P5: TieneDatos()**

*Código fuente de la función:* bool tieneDatos ();

|  |
| --- |
|  |

*Resultado de la ejecución de la prueba P5*

|  |
| --- |
|  |

**Pruebas de FILMOTECA**

**Prueba F1: Constructor Filmoteca (string) y mostrar filmoteca**

* + Crear una filmoteca con el propietario “matriculaAlumno1\_matriculaAlumno2”.

*Código fuente del constructor:* Filmoteca (string)

|  |
| --- |
|  |

*Código fuente de la función:* void mostrarFilmoteca ()

|  |
| --- |
|  |

*Resultado de la ejecución de la prueba F1. Mostrar Filmoteca vacía*

|  |
| --- |
|  |

**Prueba F2: Insertar en condiciones normales**

*Código fuente de la función:* bool insertarPelicula (Pelicula )

*Resultado de la ejecución de la prueba F2 y mostrar filmoteca.*

|  |
| --- |
|  |

**Prueba F3: Insertar en condiciones excepcionales**

*Resultado de la ejecución de la prueba F3 y mostrar filmoteca.*

|  |
| --- |
|  |

**Prueba F4. Eliminar películas**

*Código fuente de la función:* bool eliminarPelicula (string titulo)

|  |
| --- |
|  |

*Resultado de la ejecución de la prueba F4 y mostrar filmoteca:*

|  |
| --- |
|  |

**Prueba F5. Eliminar películas**

*Código fuente de la función:* Pelicula buscarPelicula (string titulo)

|  |
| --- |
|  |

*Resultado de la ejecución de la prueba F5 y mostrar filmoteca:*

|  |
| --- |
|  |

**Pruebas con FICHEROS**

**Prueba F6. Guardar en fichero el contenido de una filmoteca**

*Código fuente de la función:*  bool guardarEnFichero (string ficTexto)

|  |
| --- |
|  |

*Resultado de la ejecución de la prueba F6 y captura del fichero de texto creado:*

|  |
| --- |
|  |

**Prueba F7. Recuperar de fichero el contenido de una filmoteca**

*Código fuente de la función:*  void recuperarDeFichero(string fichero)

|  |
| --- |
|  |

*Resultado de la ejecución de la prueba F5 y mostrar filmoteca:*

|  |
| --- |
|  |