|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Caso de Uso | Introducir perfil | | | | | CU-19 | |
| **Actores** | Usuario registrado | | | | | | |
| **Tipo** | Secundario, Esencial | | | | | | |
| **Referencias** |  | |  | | | | |
| **Precondición** |  | | | | | | |
| **Postcondición** |  | | | | | | |
| **Autor** | Mario Ruiz Calvo | Fecha | | 03/04/14 | Versión | | 1.0 |

|  |
| --- |
| Propósito |
| Introducir los datos personales del usuario en el perfil. |

|  |
| --- |
| Resumen |
| El usuario solicita al sistema modificar sus datos personales en el perfil e introduce los nuevos datos para que se realicen los cambios oportunos. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Curso Normal | | | |
| **1** | Usuario: Solicita introducir nueva información en su perfil. | **2** | Sistema: Muestra la página de modificación del perfil. |
| **3** | Usuario: Introduce los nuevos datos en los campos correspondientes. |  |  |
| **4** | Usuario: Pide guardar los cambios. | **5** | Sistema: Almacena la nueva información. |
|  |  | **6** | Sistema: Informa que el proceso ha terminado con éxito. |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Cursos Alternos | |
| **3a** | Sistema: Si el usuario no ha introducido algún campo obligatorio, el sistema le pide que introduzca la información que falta y no permitirá al usuario guardar los cambios hasta que todos los campos obligatorios se hayan introducido. |
| **3b** | Sistema: Si el usuario ha introducido datos incorrectos, el sistema le informará. |
|  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Otros datos | | | |
| Frecuencia esperada | Baja | Rendimiento |  |
| **Importancia** | Media | Urgencia | Media |
| **Estado** |  | Estabilidad | Muy alta. |

|  |
| --- |
| Comentarios |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Caso de Uso | Consultar Perfil | | | | | CU-20 | |
| **Actores** | Usuario registrado | | | | | | |
| **Tipo** | Secundario, Esencial | | | | | | |
| **Referencias** |  | |  | | | | |
| **Precondición** |  | | | | | | |
| **Postcondición** |  | | | | | | |
| **Autor** | Mario Ruiz Calvo | Fecha | | 03/04/14 | Versión | | 1.0 |

|  |
| --- |
| Propósito |
| Obtener los datos personales del perfil de un usuario. |

|  |
| --- |
| Resumen |
| El usuario solicita al sistema información sobre un determinado usuario. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Curso Normal | | | |
| **1** | Usuario: Solicita la información del perfil de otro usuario. | **2** | Sistema: Muestra la página del perfil que le ha indicado el usuario. |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Cursos Alternos | |
| **1a** | Sistema: Si el usuario indicado no existe termina el CU. |
|  |  |
|  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Otros datos | | | |
| Frecuencia esperada | Media | Rendimiento |  |
| **Importancia** | Media | Urgencia | Media |
| **Estado** |  | Estabilidad |  |

|  |
| --- |
| Comentarios |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Caso de Uso | Marcar Película Favorita | | | | | CU-21 | |
| **Actores** | Usuario registrado | | | | | | |
| **Tipo** | Primario, Esencial | | | | | | |
| **Referencias** |  | | CU-29 | | | | |
| **Precondición** |  | | | | | | |
| **Postcondición** |  | | | | | | |
| **Autor** | Mario Ruiz Calvo | Fecha | | 03/04/14 | Versión | | 1.0 |

|  |
| --- |
| Propósito |
| Indicar que una película está entre las preferidas del usuario. |

|  |
| --- |
| Resumen |
| El usuario indica al sistema que una determinada película es su favorita. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Curso Normal | | | |
| **1** | Usuario: Busca una película.  Incluir CU-21 |  |  |
| **2** | Usuario: Indica que quiere marcar la película como favorita. | **3** | Sistema: Añade la película indicada a la lista de películas favoritas. |
|  |  | **4** | Sistema: Añade un símbolo ♥ junto al nombre de la película. |
|  |  | **5** | Sistema: Informa que el proceso ha terminado con éxito. |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Cursos Alternos | |
| **3a** | Sistema: Si el sistema no ha creado la lista de películas favoritas previamente, la crea. |
|  |  |
|  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Otros datos | | | |
| Frecuencia esperada | Alta | Rendimiento |  |
| **Importancia** | Alta | Urgencia | Alta |
| **Estado** |  | Estabilidad |  |

|  |
| --- |
| Comentarios |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Caso de Uso | Aceptar Almas Gemelas | | | | | CU-22 | |
| **Actores** | Usuario registrado | | | | | | |
| **Tipo** | Secundario, Esencial | | | | | | |
| **Referencias** |  | | CU-23 | | | | |
| **Precondición** | El usuario debe recibir un aviso informando que tiene un “Alma Gemela”. | | | | | | |
| **Postcondición** |  | | | | | | |
| **Autor** | Mario Ruiz Calvo | Fecha | | 03/04/14 | Versión | | 1.0 |

|  |
| --- |
| Propósito |
| Agregar a un usuario a su lista de “Almas Gemelas”. |

|  |
| --- |
| Resumen |
| El usuario recibe una petición para aceptar a otro usuario con gustos parecidos a su lista de “Almas Gemelas”. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Curso Normal | | | |
| **1** | Usuario: Ve el aviso. |  |  |
| **2** | Usuario: Solicita consultar las Almas Gemelas. Incluir CU-23. |  |  |
| **3** | Usuario: Ve la petición y la acepta. | **4** | Sistema: Añade al usuario “Alma Gemela” a la lista de “Almas Gemelas”: |
|  |  | **5** | Sistema: Informa que la operación ha terminado con éxito. |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Cursos Alternos | |
| **3a** | Sistema: Si el usuario no acepta la petición el sistema borra el aviso. |
| **4a** | Sistema: Si el sistema no ha creado previamente la lista “Alma Gemela” la crea. |
|  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Otros datos | | | |
| Frecuencia esperada | Media | Rendimiento |  |
| **Importancia** | Media | Urgencia | Media |
| **Estado** |  | Estabilidad |  |

|  |
| --- |
| Comentarios |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Caso de Uso | Consultar Almas Gemelas | | | | | CU-23 | |
| **Actores** | Usuario registrado | | | | | | |
| **Tipo** | Secundario, Esencial | | | | | | |
| **Referencias** |  | |  | | | | |
| **Precondición** |  | | | | | | |
| **Postcondición** |  | | | | | | |
| **Autor** | Mario Ruiz Calvo | Fecha | | 03/04/14 | Versión | | 1.0 |

|  |
| --- |
| Propósito |
| Ver que usuarios forman parte de la lista de “Almas Gemelas” |

|  |
| --- |
| Resumen |
| El usuario solicita al sistema que muestre una lista de los usuarios con gustos sobre películas afines al suyo. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Curso Normal | | | |
| **1** | Usuario: Solicita consultar sus Almas Gemelas. | **2** | Sistema: Muestra una página con la lista de usuarios que son sus Almas Gemelas. |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Cursos Alternos | |
| **1a** | Sistema: Si el usuario no tiene Almas Gemelas muestra una lista de posibles usuarios “Almas Gemelas”. |
|  |  |
|  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Otros datos | | | |
| Frecuencia esperada | Media | Rendimiento |  |
| **Importancia** | Media | Urgencia | Media |
| **Estado** |  | Estabilidad |  |

|  |
| --- |
| Comentarios |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Caso de Uso | Añadir Lista\_Películas | | | | | CU-24 | |
| **Actores** | Usuario registrado | | | | | | |
| **Tipo** | Secundario, Esencial | | | | | | |
| **Referencias** |  | |  | | | | |
| **Precondición** |  | | | | | | |
| **Postcondición** |  | | | | | | |
| **Autor** | Mario Ruiz Calvo | Fecha | | 03/04/14 | Versión | | 1.0 |

|  |
| --- |
| Propósito |
| Crear una lista de películas. |

|  |
| --- |
| Resumen |
| El usuario solicita al sistema la creación de una nueva lista para añadir las películas que ha visto o votado. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Curso Normal | | | |
| **1** | Usuario: Solicita la creación de una nueva lista de películas. | **2** | Sistema: Muestra una página para introducir algunos datos básicos sobre la lista. |
| **3** | Usuario: Introduce el nombre de la lista y los datos restantes. | **4** | Sistema: Almacena la información introducida por el usuario. |
|  |  | **5** | Sistema: Genera la lista. |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Cursos Alternos | |
| **3a** | Sistema: Si el usuario no ha introducido algún campo obligatorio, el sistema le pide que introduzca la información que falta y no permitirá al usuario guardar los cambios hasta que todos los campos obligatorios se hayan introducido. |
| **3b** | Sistema: Si el usuario ha introducido datos incorrectos, el sistema le informará. |
|  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Otros datos | | | |
| Frecuencia esperada | Media | Rendimiento |  |
| **Importancia** | Media | Urgencia | Media |
| **Estado** |  | Estabilidad |  |

|  |
| --- |
| Comentarios |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Caso de Uso | Consultar Lista\_Películas | | | | | CU-25 | |
| **Actores** | Usuario registrado | | | | | | |
| **Tipo** | Secundario, Esencial | | | | | | |
| **Referencias** |  | | CU-24 | | | | |
| **Precondición** |  | | | | | | |
| **Postcondición** |  | | | | | | |
| **Autor** | Mario Ruiz Calvo | Fecha | | 03/04/14 | Versión | | 1.0 |

|  |
| --- |
| Propósito |
| Ver las películas asociadas a una lista de películas. |

|  |
| --- |
| Resumen |
| El usuario solicita al sistema que le muestre los nombres de las películas asociadas a una lista de película. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Curso Normal | | | |
| **1** | Usuario: Solicita ver las listas de películas. | **2** | Sistema: Muestra una página con las listas de películas que se han creado. |
| **3** | Usuario: Selecciona la lista que quiere consultar. | **4** | Sistema: Muestra la página relativa a la lista. |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Cursos Alternos | |
| **3a** | Si el usuario no encuentra la lista que quiere consultar termina el CU. |
| **3b** | Sistema: Si no hay ninguna lista el sistema sugiere al usuario crear una. Incluir CU-24. |
|  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Otros datos | | | |
| Frecuencia esperada | Baja | Rendimiento |  |
| **Importancia** | Media | Urgencia | Media |
| **Estado** |  | Estabilidad |  |

|  |
| --- |
| Comentarios |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Caso de Uso | Eliminar Lista\_Películas | | | | | CU-26 | |
| **Actores** | Usuario registrado | | | | | | |
| **Tipo** | Secundario, Esencial | | | | | | |
| **Referencias** |  | | CU-24 | | | | |
| **Precondición** |  | | | | | | |
| **Postcondición** |  | | | | | | |
| **Autor** | Mario Ruiz Calvo | Fecha | | 03/04/14 | Versión | | 1.0 |

|  |
| --- |
| Propósito |
| Borrar una lista de películas. |

|  |
| --- |
| Resumen |
| El usuario solicita al sistema que elimine una lista de películas, con toda la información asociada a las películas que pertenecían a dicha lista. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Curso Normal | | | |
| **1** | Usuario: Solicita ver las listas de películas. | **2** | Sistema: Muestra una página con las listas de películas que se han creado. |
| **3** | Usuario: Selecciona la lista que quiere eliminar. | **4** | Sistema: Elimina la lista y los datos asociados a ella. |
|  |  | **5** | Sistema: Informa que la operación ha terminado con éxito. |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Cursos Alternos | |
| **3a** | Si el usuario no encuentra la lista que quiere eliminar termina el CU. |
| **3b** | Sistema: Si no hay ninguna lista el sistema sugiere al usuario crear una. Incluir CU-24. |
|  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Otros datos | | | |
| Frecuencia esperada | Baja | Rendimiento |  |
| **Importancia** | Media | Urgencia | Media |
| **Estado** |  | Estabilidad |  |

|  |
| --- |
| Comentarios |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Caso de Uso | Añadir Películas Lista\_Películas | | | | | CU-27 | |
| **Actores** | Usuario registrado | | | | | | |
| **Tipo** | Primario, Esencial | | | | | | |
| **Referencias** |  | | CU-29 | | | | |
| **Precondición** | La lista de películas debe existir. | | | | | | |
| **Postcondición** |  | | | | | | |
| **Autor** | Mario Ruiz Calvo | Fecha | | 03/04/14 | Versión | | 1.0 |

|  |
| --- |
| Propósito |
| Añadir una película a una lista de películas existente. |

|  |
| --- |
| Resumen |
| El usuario solicita al sistema que asocie una película a una lista de películas. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Curso Normal | | | |
| **1** | Usuario: Busca una película.  Incluir CU-29. |  |  |
| **2** | Usuario: Indica que quiere añadir la película a una lista de películas. | **3** | Sistema: Muestra las listas de películas creadas. |
| **4** | Usuario: Selecciona la lista en la que se añadirá la película. | **5** | Sistema: Añade la película a la lista de películas seleccionada. |
|  |  | **6** | Sistema: Informa que la operación ha terminado con éxito. |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Cursos Alternos | |
| **4a** | Si no hay ninguna lista de películas creada termina el CU. |
|  |  |
|  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Otros datos | | | |
| Frecuencia esperada | Alta | Rendimiento |  |
| **Importancia** | Media | Urgencia | Media |
| **Estado** |  | Estabilidad |  |

|  |
| --- |
| Comentarios |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Caso de Uso | Encontrar Almas Gemelas | | | | | CU-28 | |
| **Actores** | Temporizador | | | | | | |
| **Tipo** | Primario, Esencial | | | | | | |
| **Referencias** |  | |  | | | | |
| **Precondición** |  | | | | | | |
| **Postcondición** |  | | | | | | |
| **Autor** | Mario Ruiz Calvo | Fecha | | 03/04/14 | Versión | | 1.0 |

|  |
| --- |
| Propósito |
| Encontrar usuarios que tengan gustos sobre películas afines. |

|  |
| --- |
| Resumen |
| El temporizador se encarga de buscar usuarios que tengan gustos sobre películas afines de acuerdo a la votación que los usuarios le han dado a las películas. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Curso Normal | | | |
| **1** | Temporizador: Solicita información sobre las votaciones de películas que ha hecho un usuario (usuario1). | **2** | Sistema: El sistema proporciona una lista de películas y las votaciones que ha hecho el usuario elegido. |
| **3** | Temporizador: Solicita información sobre las votaciones de películas que ha hecho otro usuario (usuario2). | **4** | Sistema: El sistema proporciona una lista de películas y las votaciones que ha hecho el usuario elegido. |
| **5** | Temporizador: Compara las votaciones. |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Cursos Alternos | |
| **1a** | Si no hay mas usuarios termina el CU. |
| **3a** | Si no hay mas usuarios se vuelve al punto 1. |
| **5a** | Sistema: Si el usuario2 es un Alma Gemela de usuario 1 el sistema envía un aviso a usuario1 indicando que ha encontrado una Alma Gemela. |
| **5b** | Si el usuario2 no es Alma Gemela de usuario1 se vuelve al punto 2. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Otros datos | | | |
| Frecuencia esperada | Alta | Rendimiento |  |
| **Importancia** | Alta | Urgencia | Media |
| **Estado** |  | Estabilidad | Poco estable. |

|  |
| --- |
| Comentarios |
| Usuario2 se considerará Alma Gemela de usuario1 si en 5 o más películas comunes a los dos usuarios los resultados de las votaciones difieren en ±1 punto. |