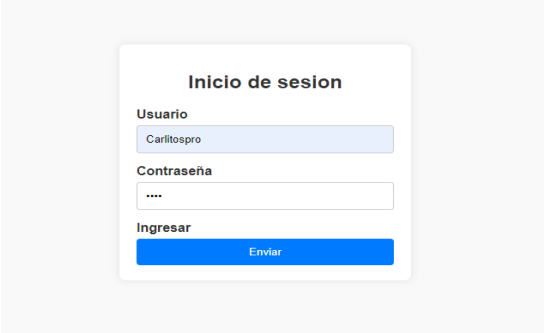

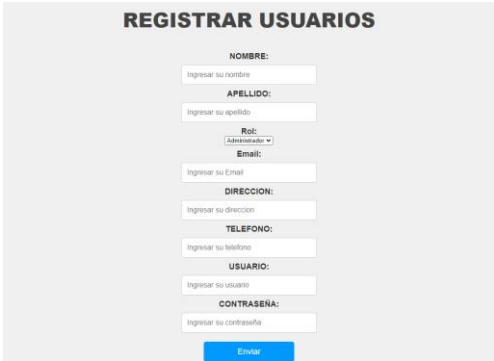


## **CASOS DE PRUEBA**

Para esto se utilizará la metodología de probar el sistema de información, en los módulos más vitales, indicando que datos se ingresa, que resultado se espera y que es lo que se obtiene realmente, esto con el fin de encontrar errores en el normal funcionamiento del sistema de información, para corregirlos, para esto se utilizara el siguiente formato:

| CASO DE PRUEBA No. : 1 (CO)                      |        |   |   |
|--|--------|---|---|
| Descripción breve: Iniciar sesión-administrador  |        |   |   |
| Pre-Condiciones: Estar registrado en el sistemas |        |   |   |
|  | ACCIÓN |   | RESULTADO ESPERADO  |
| Flujos Normales                                  | 1      | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Ingresar al sistema por medio del usuario y la contraseña</li> </ul> |  |

|  |   |   |   |
|--|---|---|---|
|  | 2 | <ul style="list-style-type: none"><li>● Usuario, clave son correctas</li></ul>                | <div><div><div>Bienvenid@, Carlitospro</div><div>Inicio de sesion correctamente</div><div><div>Cerrar sesion</div><div>Lista de canciones</div><div>Registrar usuario</div></div><div>LISTADO DE USUARIOS</div><div><div><div>Codigo:</div><div>Nombre:</div><div>Apellido:</div><div>Email:</div><div>Direccion:</div><div>Telefono:</div><div>Usuario:</div><div>Acciones:</div></div><div><div>1</div><div>Administrador</div><div>Carlitos</div><div>Solano</div><div>olaamro@sdfsdf.com</div><div>Cl 64c #76c 23 Sur 3206162350</div><div><div>Editar</div><div>Eliminar</div></div></div><div><div>2</div><div>Usuario</div><div>Diego</div><div>Mesa</div><div>diegomesaglw@gmail.com</div><div>Cl 64c #76c 23 Sur 3206165320</div><div><div>Editar</div><div>Eliminar</div></div></div></div></div></div> |
| Flujos Alternativos  | 5 | <ul style="list-style-type: none"><li>● Usuario y clave errónea no se tiene permiso</li></ul> | <div><div>INFO:werkzeug:127.0.0.1 - - [17/May/2024 07:06:32] "GET /login HTTP/1.1" 200 -</div><div>INFO:werkzeug:127.0.0.1 - - [17/May/2024 07:06:32] "GET /static/css/style.css HTTP/1.1" 200 -</div><div>Credenciales incorrectas. Por favor, intenta nuevamente.</div><div>INFO:werkzeug:127.0.0.1 - - [17/May/2024 07:06:44] "POST /login HTTP/1.1" 200 -</div><div>INFO:werkzeug:127.0.0.1 - - [17/May/2024 07:06:44] "GET /static/css/style.css HTTP/1.1" 200 -</div><div></div></div>  |
| Resultado Obtenido: el sistema permite ingresar al usuario   |   |   |   |
| Post – Condiciones: Debe mostrar una página principal con el listado de usuarios y canciones, nombre de usuario y menú de acuerdo a las opciones a realizar. |   |   |   |

| CASO DE PRUEBA No.: 2 (CO)   |        |                               |   |
|--|--------|-------------------------------|---|
| Descripción breve: El administrador debe registrar, actualizar y eliminar usuarios |        |                               |   |
| Pre-Condiciones: El administrador debe haber previamente iniciado sesión           |        |                               |   |
|  | ACCIÓN |                               | RESULTADO ESPERADO  |
| Flujos Normales  | 1      | Lista de usuarios registrados |    |
|  | 2      | Registrar usuario nuevo       |  |

|  |   |                    |  |
|--|---|--------------------|--|
|  | 3 | Eliminar usuario   | <div><div>LISTADO DE USUARIOS</div><div><div>Codigo:   Nombre:   Apellido: Email:   Direccion:   Telefono:   Usuario:   Acciones:</div><div><div>1   Administrador   Carlitos   Solano olaamro@sdfsdf.com Cl 64c #76c 23 Sur 3206162350</div><div><div>Editar</div><div>Eliminar</div></div></div></div></div> |
|  | 4 | Actualizar usuario | <div><div>Editar Personas</div><div><div>Codigo: 1</div><div>Nombre: Administrador</div><div>Apellido: Carlitos</div><div>Email: Solano</div><div>Direccion: olaamro@sdfsdf.com</div><div>Telefono:</div><div>Usuario 3206162350</div><div>Contraseña: .....</div><div>Guardar cambios</div></div></div>       |

Resultado Obtenido: El administrador puede agregar eliminar y editar usuarios para que puedan comprar canciones.

Post – Condiciones: Muestra el listado de usuarios, los botones de eliminar y editar.

| CASO DE PRUEBA No. : 3 (CO)  |             |                                |   |        |            |             |   |          |         |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |  |   |              |       |            |       |      |            |  |   |        |        |     |       |      |            |  |   |
|--|-------------|--------------------------------|---|--------|------------|-------------|---|----------|---------|--------|--------|----------|-------------|--------|----------|-----------------|-------------|-------------|-------|------|------------|--|---|--------------|-------|------------|-------|------|------------|--|---|--------|--------|-----|-------|------|------------|--|---|
| Descripción breve: El administrador debe poder registrar, actualizar y eliminar canciones. |             |                                |   |        |            |             |   |          |         |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |  |   |              |       |            |       |      |            |  |   |        |        |     |       |      |            |  |   |
| Pre-Condiciones: El administrador previamente debe iniciar sesión                          |             |                                |   |        |            |             |   |          |         |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |  |   |              |       |            |       |      |            |  |   |        |        |     |       |      |            |  |   |
|  | ACCIÓN      |                                | RESULTADO ESPERADO  |        |            |             |   |          |         |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |  |   |              |       |            |       |      |            |  |   |        |        |     |       |      |            |  |   |
| Flujos Normales  | 1           | Lista de canciones disponibles | <div><div>Registrar canción</div><div>Inicio</div></div> <table><thead><tr><th>Título</th><th>Artista</th><th>Genero</th><th>Precio</th><th>Duracion</th><th>Lanzamiento</th><th>Imágen</th><th>Acciones</th></tr></thead><tbody><tr><td>Vámonos a Marte</td><td>Kevin Kaarl</td><td>Alternativa</td><td>35000</td><td>2:38</td><td>2019-02-27</td><td></td><td><a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a></td></tr><tr><td>Just Friends</td><td>Potsu</td><td>Pop - Lofi</td><td>21700</td><td>2:52</td><td>2021-07-17</td><td></td><td><a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a></td></tr><tr><td>Tek It</td><td>Cafuné</td><td>Pop</td><td>20000</td><td>3:11</td><td>2022-04-28</td><td></td><td><a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a></td></tr></tbody></table> |        |            |             |   | Título   | Artista | Genero | Precio | Duracion | Lanzamiento | Imágen | Acciones | Vámonos a Marte | Kevin Kaarl | Alternativa | 35000 | 2:38 | 2019-02-27 |  | <a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a> | Just Friends | Potsu | Pop - Lofi | 21700 | 2:52 | 2021-07-17 |  | <a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a> | Tek It | Cafuné | Pop | 20000 | 3:11 | 2022-04-28 |  | <a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a> |
|  | Título      | Artista                        | Genero  | Precio | Duracion   | Lanzamiento | Imágen  | Acciones |         |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |  |   |              |       |            |       |      |            |  |   |        |        |     |       |      |            |  |   |
| Vámonos a Marte  | Kevin Kaarl | Alternativa                    | 35000   | 2:38   | 2019-02-27 |             | <a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a> |          |         |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |  |   |              |       |            |       |      |            |  |   |        |        |     |       |      |            |  |   |
| Just Friends   | Potsu       | Pop - Lofi                     | 21700   | 2:52   | 2021-07-17 |             | <a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a> |          |         |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |  |   |              |       |            |       |      |            |  |   |        |        |     |       |      |            |  |   |
| Tek It   | Cafuné      | Pop                            | 20000   | 3:11   | 2022-04-28 |             | <a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a> |          |         |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |  |   |              |       |            |       |      |            |  |   |        |        |     |       |      |            |  |   |
|  | 2           | Agregar canciones              | <div><div>Formulario De Registro De Canciones</div><div><div><div>Título</div><div><input type="text"/></div></div><div><div>Artista</div><div><input type="text"/></div></div><div><div>Genero</div><div><input type="text"/></div></div><div><div>Precio</div><div><input type="text"/></div></div><div><div>Duracion</div><div><input type="text"/></div></div><div><div>Lanzamiento</div><div><input type="text" value="dd/mm/aaaa"/></div></div><div><div>Imagen URL</div><div><input type="text"/></div></div></div><div><div>Seleccionar archivo</div><div><div></div></div></div><div>ningún archivo seleccionado</div></div>   |        |            |             |   |          |         |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |  |   |              |       |            |       |      |            |  |   |        |        |     |       |      |            |  |   |

|   | 3           | Editar canciones ya registradas                 | <div><div>Formulario de actualizacion</div><div><div>Título</div><div></div><div>Artista</div><div></div><div>Genero:</div><div></div><div>Precio:</div><div></div><div>Duración:</div><div></div><div>Lanzamiento:</div><div>dd/mm/aaaa</div><div></div><div>Enviar</div></div></div>   |          |             |        |   |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |  |   |        |        |     |       |      |            |  |
|---|-------------|---|--|----------|-------------|--------|---|----------|-------------|--------|----------|-----------------|-------------|-------------|-------|------|------------|--|---|--------|--------|-----|-------|------|------------|--|
|   | 4           | Eliminar las canciones de la lista de canciones | <div><div>Registrar cancion</div><div>Inicio</div><table><tr><th>Título</th><th>Artista</th><th>Genero</th><th>Precio</th><th>Duracion</th><th>Lanzamiento</th><th>Imágen</th><th>Acciones</th></tr><tr><td>Vámonos a Marte</td><td>Kevin Kaarl</td><td>Alternativa</td><td>35000</td><td>2:38</td><td>2019-02-27</td><td></td><td><a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a></td></tr><tr><td>Tek It</td><td>Cafuné</td><td>Pop</td><td>20000</td><td>3:11</td><td>2022-04-28</td><td></td><td><a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a></td></tr></table></div> | Título   | Artista     | Genero | Precio  | Duracion | Lanzamiento | Imágen | Acciones | Vámonos a Marte | Kevin Kaarl | Alternativa | 35000 | 2:38 | 2019-02-27 |  | <a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a> | Tek It | Cafuné | Pop | 20000 | 3:11 | 2022-04-28 |  |
| Título  | Artista     | Genero  | Precio   | Duracion | Lanzamiento | Imágen | Acciones  |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |  |   |        |        |     |       |      |            |  |
| Vámonos a Marte   | Kevin Kaarl | Alternativa                                     | 35000  | 2:38     | 2019-02-27  |        | <a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a> |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |  |   |        |        |     |       |      |            |  |
| Tek It  | Cafuné      | Pop   | 20000  | 3:11     | 2022-04-28  |        | <a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a> |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |  |   |        |        |     |       |      |            |  |
| Resultado Obtenido: El administrador tiene acceso a todas las funciones de la tabla de las canciones y puede usarlas. |             |   |  |          |             |        |   |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |  |   |        |        |     |       |      |            |  |
| Post – Condiciones: Debe mostrar la lista de las canciones y las opciones para poder ejecutar las acciones.           |             |   |  |          |             |        |   |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |  |   |        |        |     |       |      |            |  |

|                                    |
|------------------------------------|
| <b>CASO DE PRUEBA No. : 4 (CO)</b> |
|------------------------------------|

**Descripción breve: Mostrar un listado de las canciones y los usuarios.**




**Pre-Condiciones:** El administrador debe haber iniciado sesión previamente.

|                 | ACCIÓN        |                                      | RESULTADO ESPERADO  |                        |                    |            |   |        |            |           |          |           |   |               |          |        |                    |                    |            |   |   |         |       |      |                        |                    |            |   |   |               |                              |                    |                 |            |  |   |
|-----------------|---------------|--------------------------------------|---|------------------------|--------------------|------------|---|--------|------------|-----------|----------|-----------|---|---------------|----------|--------|--------------------|--------------------|------------|---|---|---------|-------|------|------------------------|--------------------|------------|---|---|---------------|------------------------------|--------------------|-----------------|------------|--|---|
| Flujos Normales | 1             | Listado de los usuarios registrados. | <div><div>Bienvenid@, Carlitospro</div><div>Inicio de sesion correctamente</div><div><div>Cerrar sesión</div><div>Lista de canciones</div><div>Registrar usuario</div></div><div>LISTADO DE USUARIOS</div><table><tr><th>Codigo:</th><th>Nombre:</th><th>Apellido:</th><th>Email:</th><th>Direccion:</th><th>Telefono:</th><th>Usuario:</th><th>Acciones:</th></tr><tr><td>1</td><td>Administrador</td><td>Carlitos</td><td>Solano</td><td>olaamro@sdfsdf.com</td><td>Cl 64c #76c 23 Sur</td><td>3206162350</td><td><div><div>Editar</div><div>Eliminar</div></div></td></tr><tr><td>3</td><td>Usuario</td><td>Diego</td><td>Mesa</td><td>diegomesaglw@gmail.com</td><td>Cl 64c #76c 23 Sur</td><td>3206515168</td><td><div><div>Editar</div><div>Eliminar</div></div></td></tr><tr><td>4</td><td>Administrador</td><td>Lionel Andrés Messi Cucitini</td><td>messi123@gmail.com</td><td>Calle 13 #77uwu</td><td>3206265251</td><td></td><td><div><div>Editar</div><div>Eliminar</div></div></td></tr></table></div> |                        | Codigo:            | Nombre:    | Apellido:                                       | Email: | Direccion: | Telefono: | Usuario: | Acciones: | 1 | Administrador | Carlitos | Solano | olaamro@sdfsdf.com | Cl 64c #76c 23 Sur | 3206162350 | <div><div>Editar</div><div>Eliminar</div></div> | 3 | Usuario | Diego | Mesa | diegomesaglw@gmail.com | Cl 64c #76c 23 Sur | 3206515168 | <div><div>Editar</div><div>Eliminar</div></div> | 4 | Administrador | Lionel Andrés Messi Cucitini | messi123@gmail.com | Calle 13 #77uwu | 3206265251 |  | <div><div>Editar</div><div>Eliminar</div></div> |
| Codigo:         | Nombre:       | Apellido:                            | Email:  | Direccion:             | Telefono:          | Usuario:   | Acciones:                                       |        |            |           |          |           |   |               |          |        |                    |                    |            |   |   |         |       |      |                        |                    |            |   |   |               |                              |                    |                 |            |  |   |
| 1               | Administrador | Carlitos                             | Solano  | olaamro@sdfsdf.com     | Cl 64c #76c 23 Sur | 3206162350 | <div><div>Editar</div><div>Eliminar</div></div> |        |            |           |          |           |   |               |          |        |                    |                    |            |   |   |         |       |      |                        |                    |            |   |   |               |                              |                    |                 |            |  |   |
| 3               | Usuario       | Diego                                | Mesa  | diegomesaglw@gmail.com | Cl 64c #76c 23 Sur | 3206515168 | <div><div>Editar</div><div>Eliminar</div></div> |        |            |           |          |           |   |               |          |        |                    |                    |            |   |   |         |       |      |                        |                    |            |   |   |               |                              |                    |                 |            |  |   |
| 4               | Administrador | Lionel Andrés Messi Cucitini         | messi123@gmail.com  | Calle 13 #77uwu        | 3206265251         |            | <div><div>Editar</div><div>Eliminar</div></div> |        |            |           |          |           |   |               |          |        |                    |                    |            |   |   |         |       |      |                        |                    |            |   |   |               |                              |                    |                 |            |  |   |



Registrar cancion


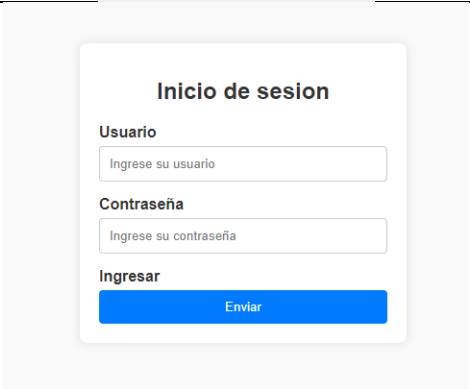
Inicio


| Titulo               | Artista       | Genero      | Precio | Duracion | Lanzamiento | Imágen  | Acciones  |
|----------------------|---------------|-------------|--------|----------|-------------|---|---|
| Vámonos a Marte      | Kevin Kaarl   | Alternativa | 35000  | 2:38     | 2019-02-27  |  | <a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a> |
| Tek It               | Cafuné        | Pop         | 20000  | 3:11     | 2022-04-28  |  | <a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a> |
| bitches broken he... | Billie Eilish | Pop         | 20000  | 2:57     | 2018-03-29  |  | <a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a> |

Listado de las canciones disponibles.

Resultado Obtenido: El sistema permite ingresar al administrador poder ver el listado de las canciones y el listado de los usuarios.

Post – Condiciones: El sistema debe mostrar la tabla de canciones disponibles y la tabla de usuarios registrados.

| CASO DE PRUEBA No. : 5 (CO)   |        |   |  |
|---|--------|---|--|
| Descripción breve: El administrador debe cerrar sesión.   |        |   |  |
| Pre-Condiciones: El administrador debe haber iniciado sesión previamente.                       |        |   |  |
|   | ACCIÓN |   | RESULTADO ESPERADO   |
| Flujos Normales   | 1      | Cerrar sesión                                       |   |
|   |        | Inicio de sesión por medio del usuario y contraseña |  |
| Resultado Obtenido: El sistema permite ingresar al usuario por medio de su usuario y contraseña |        |   |  |
| Post – Condiciones: El sistema debe mostrar el inicio de sesión.                                |        |   |  |

| CASO DE PRUEBA No. : 1 (CO)  |        |  |   |
|--|--------|--|---|
| <b>Descripción breve:</b> El comprador debe iniciar sesión                         |        |  |   |
| <b>Pre-Condiciones:</b> El comprador debe tener una cuenta registrada previamente. |        |  |   |
|  | ACCIÓN |  | RESULTADO ESPERADO  |
| Flujos Normales  | 1      | Iniciar sesión con el usuario y la contraseña. |  |
| <b>Resultado Obtenido:</b> El sistema permite ingresar al usuario.                 |        |  |   |
| <b>Post – Condiciones:</b> El sistema debe mostrar el menú de inicio de sesión.    |        |  |   |

| CASO DE PRUEBA No. : 2 (CO) |
|-----------------------------|
|-----------------------------|

| Descripción breve: El comprador debe poder agregar al carrito las canciones agregadas |               |                                |  |             |             |        |                                    |             |        |                                    |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |  |                                    |        |        |     |       |      |            |  |                                    |                      |               |     |       |      |            |  |                                    |
|---|---------------|--------------------------------|--|-------------|-------------|--------|------------------------------------|-------------|--------|------------------------------------|--------|--------|----------|-------------|--------|----------|-----------------|-------------|-------------|-------|------|------------|--|------------------------------------|--------|--------|-----|-------|------|------------|--|------------------------------------|----------------------|---------------|-----|-------|------|------------|--|------------------------------------|
| Pre-Condiciones: El comprador debe haber iniciado sesión previamente                  |               |                                |  |             |             |        |                                    |             |        |                                    |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |  |                                    |        |        |     |       |      |            |  |                                    |                      |               |     |       |      |            |  |                                    |
|   | ACCIÓN        |                                | RESULTADO ESPERADO   |             |             |        |                                    |             |        |                                    |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |  |                                    |        |        |     |       |      |            |  |                                    |                      |               |     |       |      |            |  |                                    |
| Flujos Normales   | 1             | Lista de canciones disponible  | <table><tr><th>Titulo</th><th>Artista</th><th>Genero</th><th>Precio</th><th>Duracion</th><th>Lanzamiento</th><th>Imágen</th><th>Acciones</th></tr><tr><td>Vámonos a Marte</td><td>Kevin Kaarl</td><td>Alternativa</td><td>35000</td><td>2:38</td><td>2019-02-27</td><td></td><td><a href="#">Agregar al Carrito</a></td></tr><tr><td>Tek It</td><td>Cafuné</td><td>Pop</td><td>20000</td><td>3:11</td><td>2022-04-28</td><td></td><td><a href="#">Agregar al Carrito</a></td></tr><tr><td>bitches broken he...</td><td>Billie Eilish</td><td>Pop</td><td>20000</td><td>2:57</td><td>2018-03-29</td><td></td><td><a href="#">Agregar al Carrito</a></td></tr></table> |             |             |        |                                    |             | Titulo | Artista                            | Genero | Precio | Duracion | Lanzamiento | Imágen | Acciones | Vámonos a Marte | Kevin Kaarl | Alternativa | 35000 | 2:38 | 2019-02-27 |  | <a href="#">Agregar al Carrito</a> | Tek It | Cafuné | Pop | 20000 | 3:11 | 2022-04-28 |  | <a href="#">Agregar al Carrito</a> | bitches broken he... | Billie Eilish | Pop | 20000 | 2:57 | 2018-03-29 |  | <a href="#">Agregar al Carrito</a> |
|   |               |                                | Titulo   | Artista     | Genero      | Precio | Duracion                           | Lanzamiento | Imágen | Acciones                           |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |  |                                    |        |        |     |       |      |            |  |                                    |                      |               |     |       |      |            |  |                                    |
|   |               |                                | Vámonos a Marte  | Kevin Kaarl | Alternativa | 35000  | 2:38                               | 2019-02-27  |        | <a href="#">Agregar al Carrito</a> |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |  |                                    |        |        |     |       |      |            |  |                                    |                      |               |     |       |      |            |  |                                    |
|   |               |                                | Tek It   | Cafuné      | Pop         | 20000  | 3:11                               | 2022-04-28  |        | <a href="#">Agregar al Carrito</a> |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |  |                                    |        |        |     |       |      |            |  |                                    |                      |               |     |       |      |            |  |                                    |
| bitches broken he...  | Billie Eilish | Pop                            | 20000  | 2:57        | 2018-03-29  |        | <a href="#">Agregar al Carrito</a> |             |        |                                    |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |  |                                    |        |        |     |       |      |            |  |                                    |                      |               |     |       |      |            |  |                                    |
|   |               | Seleccionar la canción         |  |             |             |        |                                    |             |        |                                    |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |  |                                    |        |        |     |       |      |            |  |                                    |                      |               |     |       |      |            |  |                                    |
|   |               | Verificar el carro de compras. |  |             |             |        |                                    |             |        |                                    |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |  |                                    |        |        |     |       |      |            |  |                                    |                      |               |     |       |      |            |  |                                    |
| Resultado Obtenido: El sistema permite al usuario agregar las canciones               |               |                                |  |             |             |        |                                    |             |        |                                    |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |  |                                    |        |        |     |       |      |            |  |                                    |                      |               |     |       |      |            |  |                                    |

**Post – Condiciones: El sistema debe mostrar las canciones agregadas al carrito**










**CASO DE PRUEBA No. : 5 (CO)**

**Descripción breve: El comprador poder ver la lista de canciones disponibles**

**Pre-Condiciones: El comprador debe haber iniciado sesión previamente.**

**ACCIÓN**

**RESULTADO ESPERADO**

| Flujos Normales  | 1             | Muestra la lista de las canciones disponibles. | <table><tr><th>Titulo</th><th>Artista</th><th>Genero</th><th>Precio</th><th>Duracion</th><th>Lanzamiento</th><th>Imágen</th><th>Acciones</th></tr><tr><td>Vámonos a Marte</td><td>Kevin Kaarl</td><td>Alternativa</td><td>35000</td><td>2:38</td><td>2019-02-27</td><td></td><td><a href="#">Agregar al Carrito</a></td></tr><tr><td>Tek It</td><td>Cafuné</td><td>Pop</td><td>20000</td><td>3:11</td><td>2022-04-28</td><td></td><td><a href="#">Agregar al Carrito</a></td></tr><tr><td>bitches broken he...</td><td>Billie Eilish</td><td>Pop</td><td>20000</td><td>2:57</td><td>2018-03-29</td><td></td><td><a href="#">Agregar al Carrito</a></td></tr></table> |             |             |   |                                    |             |   |                                    | Titulo | Artista | Genero | Precio | Duracion | Lanzamiento | Imágen | Acciones | Vámonos a Marte | Kevin Kaarl | Alternativa | 35000 | 2:38 | 2019-02-27 |  | <a href="#">Agregar al Carrito</a> | Tek It | Cafuné | Pop | 20000 | 3:11 | 2022-04-28 |  | <a href="#">Agregar al Carrito</a> | bitches broken he... | Billie Eilish | Pop | 20000 | 2:57 | 2018-03-29 |  | <a href="#">Agregar al Carrito</a> |
|--|---------------|--|---|-------------|-------------|---|------------------------------------|-------------|---|------------------------------------|--------|---------|--------|--------|----------|-------------|--------|----------|-----------------|-------------|-------------|-------|------|------------|---|------------------------------------|--------|--------|-----|-------|------|------------|---|------------------------------------|----------------------|---------------|-----|-------|------|------------|---|------------------------------------|
|  |               |  | Titulo  | Artista     | Genero      | Precio  | Duracion                           | Lanzamiento | Imágen  | Acciones                           |        |         |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |   |                                    |        |        |     |       |      |            |   |                                    |                      |               |     |       |      |            |   |                                    |
|  |               |  | Vámonos a Marte   | Kevin Kaarl | Alternativa | 35000   | 2:38                               | 2019-02-27  |  | <a href="#">Agregar al Carrito</a> |        |         |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |   |                                    |        |        |     |       |      |            |   |                                    |                      |               |     |       |      |            |   |                                    |
|  |               |  | Tek It  | Cafuné      | Pop         | 20000   | 3:11                               | 2022-04-28  |  | <a href="#">Agregar al Carrito</a> |        |         |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |   |                                    |        |        |     |       |      |            |   |                                    |                      |               |     |       |      |            |   |                                    |
| bitches broken he...   | Billie Eilish | Pop  | 20000   | 2:57        | 2018-03-29  |  | <a href="#">Agregar al Carrito</a> |             |   |                                    |        |         |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |   |                                    |        |        |     |       |      |            |   |                                    |                      |               |     |       |      |            |   |                                    |
| <b>Resultado Obtenido:</b> El sistema permite al usuario ver las canciones disponibles.          |               |  |   |             |             |   |                                    |             |   |                                    |        |         |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |   |                                    |        |        |     |       |      |            |   |                                    |                      |               |     |       |      |            |   |                                    |
| <b>Post – Condiciones:</b> El sistema debe mostrar todas las canciones disponibles para comprar. |               |  |   |             |             |   |                                    |             |   |                                    |        |         |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |   |                                    |        |        |     |       |      |            |   |                                    |                      |               |     |       |      |            |   |                                    |
|  |               |  |   |             |             |   |                                    |             |   |                                    |        |         |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |   |                                    |        |        |     |       |      |            |   |                                    |                      |               |     |       |      |            |   |                                    |

| CASO DE PRUEBA No. : 5 (CO)  |
|--|
| <b>Descripción breve:</b> El comprador debe actualizar el carro de compras   |
| <b>Pre-Condiciones:</b> El comprador debe haber iniciado sesión previamente. |

|                      | ACCIÓN        |                                   | RESULTADO ESPERADO   |             |             |        |                                    |             |        |                                    |        |         |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |  |                                    |        |        |     |       |      |            |  |                                    |                      |               |     |       |      |            |  |                                    |
|----------------------|---------------|-----------------------------------|--|-------------|-------------|--------|------------------------------------|-------------|--------|------------------------------------|--------|---------|--------|--------|----------|-------------|--------|----------|-----------------|-------------|-------------|-------|------|------------|--|------------------------------------|--------|--------|-----|-------|------|------------|--|------------------------------------|----------------------|---------------|-----|-------|------|------------|--|------------------------------------|
| Flujos Normales      | 1             | Lista de canciones disponibles    | <table><tr><th>Título</th><th>Artista</th><th>Genero</th><th>Precio</th><th>Duracion</th><th>Lanzamiento</th><th>Imágen</th><th>Acciones</th></tr><tr><td>Vámonos a Marte</td><td>Kevin Kaarl</td><td>Alternativa</td><td>35000</td><td>2:38</td><td>2019-02-27</td><td></td><td><a href="#">Agregar al Carrito</a></td></tr><tr><td>Tek It</td><td>Cafuné</td><td>Pop</td><td>20000</td><td>3:11</td><td>2022-04-28</td><td></td><td><a href="#">Agregar al Carrito</a></td></tr><tr><td>bitches broken he...</td><td>Billie Eilish</td><td>Pop</td><td>20000</td><td>2:57</td><td>2018-03-29</td><td></td><td><a href="#">Agregar al Carrito</a></td></tr></table> |             |             |        |                                    |             |        |                                    | Título | Artista | Genero | Precio | Duracion | Lanzamiento | Imágen | Acciones | Vámonos a Marte | Kevin Kaarl | Alternativa | 35000 | 2:38 | 2019-02-27 |  | <a href="#">Agregar al Carrito</a> | Tek It | Cafuné | Pop | 20000 | 3:11 | 2022-04-28 |  | <a href="#">Agregar al Carrito</a> | bitches broken he... | Billie Eilish | Pop | 20000 | 2:57 | 2018-03-29 |  | <a href="#">Agregar al Carrito</a> |
|                      |               |                                   | Título   | Artista     | Genero      | Precio | Duracion                           | Lanzamiento | Imágen | Acciones                           |        |         |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |  |                                    |        |        |     |       |      |            |  |                                    |                      |               |     |       |      |            |  |                                    |
|                      |               |                                   | Vámonos a Marte  | Kevin Kaarl | Alternativa | 35000  | 2:38                               | 2019-02-27  |        | <a href="#">Agregar al Carrito</a> |        |         |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |  |                                    |        |        |     |       |      |            |  |                                    |                      |               |     |       |      |            |  |                                    |
|                      |               |                                   | Tek It   | Cafuné      | Pop         | 20000  | 3:11                               | 2022-04-28  |        | <a href="#">Agregar al Carrito</a> |        |         |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |  |                                    |        |        |     |       |      |            |  |                                    |                      |               |     |       |      |            |  |                                    |
| bitches broken he... | Billie Eilish | Pop                               | 20000  | 2:57        | 2018-03-29  |        | <a href="#">Agregar al Carrito</a> |             |        |                                    |        |         |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |  |                                    |        |        |     |       |      |            |  |                                    |                      |               |     |       |      |            |  |                                    |
|                      |               | Selecciona la canción             | <div><a href="#">Agregar al Carrito</a></div>  |             |             |        |                                    |             |        |                                    |        |         |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |  |                                    |        |        |     |       |      |            |  |                                    |                      |               |     |       |      |            |  |                                    |
|                      |               | Verificar el carrito              | <div><div>CARRITO DE COMPRAS</div><div><div>Vámonos a Marte</div><div>Precio: \$30000.0</div><div>Eliminar</div></div><div><div>Fly Me To The Moon</div><div>Precio: \$120000.0</div><div>Eliminar</div></div><div><div>Ver el Carrito</div></div><div>Total: \$150000.0</div></div>   |             |             |        |                                    |             |        |                                    |        |         |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |  |                                    |        |        |     |       |      |            |  |                                    |                      |               |     |       |      |            |  |                                    |
|                      |               | Eliminar un artículo del carrito. | <div>127.0.0.1:5005 dice</div> <div>Canción eliminada del carrito</div> <div><div>Aceptar</div></div>  |             |             |        |                                    |             |        |                                    |        |         |        |        |          |             |        |          |                 |             |             |       |      |            |  |                                    |        |        |     |       |      |            |  |                                    |                      |               |     |       |      |            |  |                                    |

|   |  |  |   |
|---|--|--|---|
|   |  |  | <div><div>CARRITO DE COMPRAS</div><div><div><div>Vámonos a Marte</div><div>Precio: \$30000.0</div><div>Eliminar</div></div><div><div>Vámonos a Marte</div><div>Precio: \$30000.0</div><div>Eliminar</div></div></div></div> |
| <b>Resultado Obtenido:</b> El sistema permite que el usuario pueda actualizar su carrito de compras.                            |  |  |   |
| <b>Post – Condiciones:</b> El sistema debe mostrar el carrito de compras con todas las canciones seleccionadas por el comprador |  |  |   |



|  |   |        |                     |       |                       |
|--|---|--------|---------------------|-------|-----------------------|
|  | EJECUCIÓN DE LAS PRUEBAS DE ASEGURAMIENTO DE CALIDAD (PS) |        |                     |       |                       |
|  | Pruebas elaboradas por                                    |        | Cargo               | Fecha | ¿Aprobadas la prueba? |
|  | Grupo de desarrollo                                       |        | Grupo de desarrollo |       | Grupo de evaluación   |
|  |   |        |                     |       |                       |
|  |   | ¿PASÓ? |                     |       |                       |

|   | <b>CASO DE PRUEBA</b> | <b>FLUJO NO.</b> | <b>SI</b> | <b>NO</b> | <b>DESCRIPCIÓN DE LA NO CONFORMIDAD</b>                               | <b>TIPO DE NO CONFORMIDAD</b> | <b>OBSERVACIONES RESPONSABLE SOLUCIÓN</b> |
|---|-----------------------|------------------|-----------|-----------|---|-------------------------------|---|
| 1 |                       | 1, 2 y 5         | X         |           | Se verifica el inicio de sesión                                       | Aceptada                      | Ninguna                                   |
| 2 |                       | 1 al 3           |           | X         | No se puede verificar el carro de compra con el listado de canciones. | No aceptada.                  | Equipo de desarrollo-Diego M.             |
| 3 |                       |                  |           |           |   |                               |   |
| 4 |                       |                  |           |           |   |                               |   |
| 5 |                       |                  |           |           |   |                               |   |
| 6 |                       |                  |           |           |   |                               |   |
| 7 |                       |                  |           |           |   |                               |   |