| **Identificador** | **HU001** |
| --- | --- |
| Nombre | Ingresar al sistema |
| Descripción | Quiero acceder al sistema de información a  través de un acceso directo. |
| Criterios de  aceptación | 1- El sistema de información debe tener un  acceso directo con la imagen de la aplicación  y el nombre de la misma para que al darle clic  se abra la aplicación, y luego el usuario pueda  acceder al software. |
| Mockups |  |
| Autor | Luis Ortiz |

| **Identificador** | **HU002** |
| --- | --- |
| Nombre | Creación de álbumes. |
| Descripción | Quiero crear mi álbum con los siguientes datos:  Título, año de producción, descripción, artistas,  imagen de portada, y listado de canciones. |
| Criterios de  aceptación | 1. El sistema permite crear un nuevo álbum  con los siguientes datos: Título, año de  producción, descripción, artistas, imagen de  portada, y listado de canciones. Se debe  almacenar la información del álbum en una  base de datos y mostrar un mensaje de  confirmación al usuario.  2. Al crear el álbum es recomendable no tener  datos duplicados, a menos de que sea una  versión alternativa del álbum, como pueden ser  versiones con censura y sin censura.  3. Se debe adjuntar una imagen con un formato  que soporte el sistema de información.  4. El álbum se añade en la biblioteca donde  aparecen todos los álbumes, y se debe  visualizar con su imagen y la información  proporcionada en la creación debe ser exacta. |
| Mockups |  |
| Autor | David Pedraza |

| **Identificador** | **HU003** |
| --- | --- |
| Nombre | Visualizar álbumes creados. |
| Descripción | Quiero poder visualizar mis albumes creados previamente. |
| Criterios de  aceptación | 1. El usuario debe crear previamente el álbum  2. El usuario debe poder visualizar el álbum:  -Se debe proporcionar una biblioteca que muestre una lista de todos los álbumes creados por el usuario.  Cada álbum en la lista debe mostrar su título y descripción.  -Cuando el usuario seleccione un álbum de la lista, se debe mostrar una página que muestre todos los detalles del álbum, como las canciones y la carátula del álbum.  -Se debe permitir al usuario agregar nuevas canciones al álbum, eliminar canciones existentes o modificar la información del álbum. |
| Mockups |  |
| Autor | Luis Ortiz |

| **Identificador** | **HU004** |
| --- | --- |
| Nombre | Modificar álbum. |
| Descripción | Quiero poder modifcar la información de mis albumes creados previamente. |
| Criterios de  aceptación | 1. El usuario debe haber creado previamente el álbum que desea modificar.  2. El usuario debe seleccionar el álbum que desea modificar en la lista de álbumes disponibles.  3. El usuario debe tener acceso a la opción de modificar los datos del álbum, ya sea a través de un botón de "editar" o una opción en el menú desplegable.  4. Al hacer clic en la opción de modificar, el usuario debe ser redirigido a una página o formulario donde pueda hacer cambios en los datos del álbum, tales como el nombre, la descripción, el género, la fecha de lanzamiento, entre otros.  5. Una vez realizados los cambios, el usuario debe tener la opción de guardar los cambios y regresar a la página principal del álbum, o de cancelar la operación y regresar sin guardar los cambios.  6. Al guardar los cambios, el sistema debe actualizar la información del álbum y mostrarla en la lista de álbumes disponibles, con los datos modificados.  7. Si el usuario decide cancelar la operación, el sistema debe regresar a la página principal del álbum sin guardar los cambios. |
| Mockups |  |
| Autor | Luis Ortiz |

| **Identificador** | **HU005** |
| --- | --- |
| Nombre | Eliminar álbum. |
| Descripción | Quiero eliminar un álbum creado previamente. |
| Criterios de  aceptación | 1-En la página de "Mis Álbumes", el usuario debe tener la opción de "Borrar Álbum".  2-Al hacer clic en "Borrar Álbum", el sistema debe mostrar una ventana emergente con una doble pregunta que confirme si el usuario está seguro de eliminar el álbum.  3-Si el usuario confirma que desea borrar el álbum, el sistema debe eliminarlo de la base de datos y mostrar un mensaje de confirmación al usuario.  4-Si el usuario decide cancelar la eliminación del álbum, el sistema debe cerrar la ventana emergente sin realizar ningún cambio en la base de datos. |
| Mockups |  |
| Autor | Luis Ortiz |

| **Identificador** | **HU006** |
| --- | --- |
| Nombre | Crear lista de álbumes. |
| Descripción | Quiero crear una lista personalizada para añadir álbumes. |
| Criterios de aceptación | Accesibilidad: La lista personalizada debe estar fácilmente accesible para el usuario. Debe haber un enlace o una opción visible en la interfaz del usuario para acceder a la lista personalizada.  Backup: La lista personalizada debe tener una opción de backup (papelera de reciclaje) para evitar la pérdida de la información almacenada en ella. Los datos deben poder ser restaurados si el usuario pierde la lista o si se produce un fallo en el sistema. |
| Mockups |  |
| Autor | Juan Manuel Guzman Ruiz |

| **Identificador** | **HU007** |
| --- | --- |
| Nombre | Añadir álbumes a la lista. |
| Descripción | Quiero añadir álbumes a una lista personalizada. |
| Criterios de  aceptación | -El usuario debe haber creado previamente una lista de álbumes vacía o seleccionar una lista existente.  -El usuario debe poder buscar y seleccionar un álbum específico para añadirlo a la lista.  -El álbum seleccionado debe ser añadido a la lista con éxito, y el usuario debe recibir una notificación o mensaje de confirmación.  -El usuario debe ser capaz de ver la lista actualizada con el álbum recién añadido, eliminar álbumes, cambiar el orden de la lista y renombrarla si es necesario. |
| Mockups |  |
| Autor | Luis Ortiz |

| **Identificador** | **HU008** |
| --- | --- |
| Nombre | Medio de grabación de una canción |
| Descripción | Quiero ver el medio sobre el cual está grabado la canción. |
| Criterios de  aceptación | 2-Debes buscar la información de una canción en particular.  3-La información de la canción debe incluir el medio por el cual se produjo, ya sea MP3, WAV u otro formato. |
| Mockups |  |
| Autor | Luis Ortiz |

| **Identificador** | **HU009** |
| --- | --- |
| Nombre | Búsqueda de álbum. |
| Descripción | Quiero buscar álbumes utilizando una parte del título. |
| Criterios de  aceptación | 1-Haber creado previamente álbumes en la aplicación.  2-En la página de búsqueda de álbumes, ingresar una parte del título del álbum que se quiere buscar.  3-La aplicación deberá mostrar una lista con todos los álbumes cuyo título contenga la parte ingresada en el paso anterior.  4-El usuario podrá seleccionar el álbum deseado de la lista y ver su información completa, como su lista de canciones, artista, año de lanzamiento, etc. |
| Mockups |  |
| Autor | Luis Ortiz |

| **Identificador** | **HU0010** |
| --- | --- |
| Nombre | Crear canciones. |
| Descripción | Quiero crear mis canciones con los siguientes datos: título de mi canción; duración en minutos y segundos; intérpretes (integrantes), nombre del compositor (si lo tiene), y formato de grabación. |
| Criterios de  aceptación | -Los datos suministrados deben ser únicos  como recomendación para evitar  inconsistencias, a excepción de que sea una  versión explicita.  -Las canciones creadas se subirán a una  biblioteca específica para las canciones que  no estén añadidas en un álbum. |
| Mockups |  |
| Autor | Juan Guzman |

| **Identificador** | **HU0011** |
| --- | --- |
| Nombre | Visualizar canciones creadas. |
| Descripción | Quiero visualizar mis canciones creadas en mi biblioteca, y ver si está en otros álbumes. |
| Criterios de  aceptación | -Las canciones creadas deben ser visualizadas en la biblioteca con la información suministrada en la creación previa. |
| Mockups |  |
| Autor | Juan Manuel Guzman Ruiz |

| **Identificador** | **HU0012** |
| --- | --- |
| Nombre | Modificar canciones. |
| Descripción | Quiero modificar las canciones creadas, los datos que se pueden modificar son: Título, intérpretes, nombre del compositor (si lo tiene).  Se puede modificar el archivo de la canción y al hacer esto, automáticamente se generarán estos datos: Duración en minutos y segundos, y formato de grabación. |
| Criterios de  aceptación | Los datos modificados deben coincidir con la visualización en la biblioteca, lista o álbum en donde se encuentre la canción. |
| Mockups |  |
| Autor | Juan Manuel Guzman Ruiz |

| **Identificador** | **HU0013** |
| --- | --- |
| Nombre | Eliminar canciones. |
| Descripción | Quiero eliminar una canción previamente creada. |
| Criterios de  aceptación | El usuario debe estar en la sección de edición de su álbum previamente creado.  El usuario debe seleccionar la canción que desea eliminar.  Debe aparecer una opción para eliminar la canción seleccionada.  Al seleccionar dicha opción, debe aparecer una confirmación de que se desea eliminar la canción.  Al confirmar la eliminación, la canción debe ser eliminada del álbum y ya no debe aparecer en la lista de canciones. |
| Mockups |  |
| Autor | Luis Ortiz |

| **Identificador** | **HU0014** |
| --- | --- |
| Nombre | Canciones que me gustan. |
| Descripción | Quiero darle like a las canciones que me gustan. |
| Criterios de  aceptación | El usuario debe haber creado previamente una canción.  El usuario debe tener la opción de darle "like" a la canción seleccionada.  La canción debe mostrarse con el icono de "like" para que el usuario pueda ver que ya ha dado su aprobación.  Una vez que el usuario ha dado "like" a la canción, la aplicación debe guardar esa canción en una lista específica para esas canciones. |
| Mockups |  |
| Autor | Luis Ortiz |

| **Identificador** | **HU0015** |
| --- | --- |
| Nombre | Eliminar un artista. |
| Descripción | Quiero eliminar un artista de un álbum o canción. |
| Criterios de  aceptación | Debe haber creado previamente el álbum o la canción que desea modificar.  Debe poder seleccionar la canción o el álbum al que desea eliminar un artista.  Debe haber un botón o función que permita eliminar el artista seleccionado.  Debe haber una confirmación por parte del usuario antes de eliminar el artista para evitar errores accidentales. |
| Mockups |  |
| Autor | Luis Ortiz |

| **Identificador** | **HU0016** |
| --- | --- |
| Nombre | Quiero añadir canciones a un álbum. |
| Descripción | Quiero añadir mis canciones creadas a un álbum previamente creado. |
| Criterios de  aceptación | El usuario debe tener al menos un álbum previamente creado.  El usuario debe tener al menos una canción creada.  El usuario debe seleccionar el álbum al que desea añadir la canción.  El usuario debe seleccionar la opción "Añadir canción".  El usuario debe seleccionar la canción que desea añadir.  La canción seleccionada debe ser agregada al álbum seleccionado correctamente.  La aplicación debe mostrar un mensaje de confirmación de que la canción fue añadida exitosamente al álbum. |
| Mockups |  |
| Autor | Luis Ortiz |

| **Identificador** | **HU0017** |
| --- | --- |
| Nombre | Quiero buscar canciones utilizando una parte del título. |
| Descripción | Quiero visualizar mis canciones creadas en mi biblioteca, y ver si está en otros álbumes. |
| Criterios de  aceptación | El usuario debe haber creado previamente al menos una canción y un álbum.  El sistema debe permitir la visualización de la biblioteca del usuario.  El sistema debe mostrar las canciones creadas por el usuario en su biblioteca.  El sistema debe mostrar la información del álbum al que pertenece cada canción en la biblioteca del usuario.  Si una canción está en varios álbumes, el sistema debe mostrar una lista de los álbumes en los que se encuentra. |
| Mockups |  |
| Autor | Luis Ortiz |

| **Identificador** | **HU0018** |
| --- | --- |
| Nombre | Búsqueda de canciones con el nombre de un intérprete. |
| Descripción | Quiero buscar canciones utilizando una parte del nombre de un intérprete. |
| Criterios de  aceptación | El usuario debe haber creado una canción anteriormente.  El usuario debe ingresar una parte del nombre de un intérprete en el buscador.  Se deben visualizar coincidencias exactas respecto a la búsqueda y una canción con el intérprete correcto, o varias existentes. |
| Mockups |  |
| Autor | Juan Manuel Guzman Ruiz |

| **Identificador** | **HU0019** |
| --- | --- |
| Nombre | Búsqueda de álbumes con el nombre de un intérprete. |
| Descripción | Quiero buscar álbumes utilizando una parte del título. |
| Criterios de  aceptación | El usuario debe haber creado una canción anteriormente.  El usuario debe ingresar una parte del título de la canción en el buscador.  Se deben visualizar coincidencias exactas respecto a la búsqueda y una canción o varias existentes. |
| Mockups |  |
| Autor | Juan Manuel Guzman |

| **Identificador** | **HU0020** |
| --- | --- |
| Nombre | Guardar datos curiosos de los intérpretes. |
| Descripción | Quiero guardar textos curiosos acerca de los intérpretes cuando grabaron las canciones, la vista tiene que ser individual por intérprete. |
| Criterios de  aceptación | Debe existir una opción para agregar y guardar textos curiosos sobre un intérprete en particular.  La información debe ser accesible desde la vista individual de cada intérprete.  La vista individual de un intérprete debe mostrar la información de las canciones que ha grabado.  Se debe poder editar y eliminar la información guardada sobre un intérprete en particular. |
| Mockups |  |
| Autor | Luis Ortiz |

| **Identificador** | **HU0021** |
| --- | --- |
| Nombre | Modificar datos curiosos de los intérpretes. |
| Descripción | Quiero modificar la información de los datos curiosos. |
| Criterios de  aceptación | Debe haber una opción clara y visible para editar la información de los datos curiosos.  Al hacer clic en la opción de edición, debe aparecer un formulario con la información actual de los datos curiosos.  Debe ser posible editar cualquier campo de la información de los datos curiosos.  Al guardar los cambios, la información debe actualizarse correctamente en la base de datos de la aplicación.  Debe haber una confirmación clara de que los cambios se han guardado correctamente.  Si se produce algún error al guardar los cambios, se debe proporcionar una explicación clara y detallada del problema. |
| Mockups |  |
| Autor | Luis Ortiz |

| **Identificador** | **HU0022** |
| --- | --- |
| Nombre | Eliminar datos curiosos de los intérpretes. |
| Descripción | Quiero eliminar los datos curiosos. |
| Criterios de  aceptación | Debe haber canciones existentes.  El usuario selecciona la canción.  El usuario modifica la información de la canción.  El usuario elimina los datos curiosos.  Debe haber una opción que le pregunte al usuario si efectivamente desea eliminar los datos curiosos, si le da en cancelar, se guarda el versionamiento actual sin eliminar datos curiosos.  Si se elimina, la información debe coincidir respectivamente, sin los datos curiosos. |
| Mockups |  |
| Autor | Juan Manuel Guzman Ruiz |