

Historias de usuario - Proyecto 2

Todos los usuarios

Historia de usuario 1:

Como cualquier tipo de usuario de la galería (Comprador, Artista, Operador, Administrador, Cajero, Empleado general) quiero visualizar la historia de un artista de la galería para así conocer más de sus piezas y de su trabajo.

Entradas:

- Todos los artistas que hacen parte de la galería.
- Nombre del artista elegido para conocer su historia.

Salidas/Respuestas:

- Visualización de todas las piezas que ha creado.
- Visualización de la fecha de creación de todas las piezas que ha creado.
- Visualización del historial de ventas de cada una de las piezas que ha creado el artista elegido. Este historial contiene la fecha en que se dio cada venta y de cuánto fue su valor.

Historia de usuario 2:

Como cualquier tipo de usuario de la galería (Comprador, Artista, Operador, Administrador, Cajero, Empleado general) quiero visualizar el historial de cualquier pieza para así conocer los detalles de la misma y en caso de ser un comprador, tomar una decisión de si adquirir la pieza o no.

Entradas:

Alejandra Fruto - 202311287 / José Romero - 202222606



- Todas las piezas que han pasado por la galería o que son de la propiedad de algún comprador.
- Nombre de la pieza elegida para conocer su historial.

Salidas/Respuestas:

- Visualización de datos generales como:
 - Visualización del título de la pieza.
 - Visualización de la fecha de creación de la pieza.
 - Visualización del lugar de creación de la pieza.
 - Visualización de los autores de la pieza.
 - o Propietario actual de la pieza.
 - Valor actual de la pieza.
- Visualización del historial de dueños de la pieza. (Compradores que alguna vez y/o actualmente son dueños de la pieza).
- Visualización del historial de ventas de la pieza. Este historial contiene todas las fechas en las que la pieza ha sido comprada y por cuánto se hizo la compra.

Administrador del sistema

Historia de usuario 1:

Como administrador del sistema, quiero poder agregar una nueva pieza al sistema para mantener un inventario correcto de las piezas de la galería.

Entradas:

Alejandra Fruto - 202311287 / José Romero - 202222606



- Nombre de la pieza a ingresar.
- Tipo de la pieza (Vídeo, pintura, escultura, fotografía, impresión).
- Fecha de creación de la nueva pieza (Puede ser la fecha actual o una fecha anterior).
- Lugar de creación de la nueva pieza.
- Valor fijo de la nueva pieza.
- Los nombres de los autores de la pieza.
- Detalles específicos dependiendo del tipo de pieza que se haya elegido.

Salidas/Resultados:

- Verificación de la creación de la nueva pieza.
- Ingreso de la pieza a la galería.
- Ingreso de la pieza al historial de los autores de la misma.
- Visualización de la nueva pieza en el historial de la galería.

Historias de usuario 2:

Como administrador del sistema, quiero revisar y devolver las piezas consignadas que ya cumplieron su fecha límite, para tener al día todas las transacciones con los compradores.

Entradas:

• Las piezas que se encuentran en estado de consignación en la galería.

Salidas/Resultados:

- Verificación de las fechas límites de las piezas que se encuentran en consignación.
- Si se hace necesario, es decir, si la fecha límite es pasada a la fecha actual, se realiza la devolución de la pieza al comprador que la haya consignado en la galería.



Historias de usuario 3:

Como administrador del sistema, quiero crear una nueva subasta para fomentar la circulación, venta y exhibición de las piezas de la galería.

Entradas:

- Nombre de la nueva subasta
- Compradores que pueden participar en esta subasta.
- Piezas que serán subastadas.
- Valor inicial de cada una de las piezas subastadas (Valor por el cuál se inician las ofertas).
- Valor mínimo de cada una de las piezas subastadas (Valor que debe alcanzar una pieza para que sea vendida).

Salidas/Resultados:

- Verificación o rechazo de la nueva subasta.
- En caso de verificación, ingreso de la subasta a la galería.
- En caso de verificación, ingreso de la subasta a las subastas en las que cada comprador (Participantes de esta subasta, elegidos y verificados por el administrador) puede participar.

Historia de usuario 4:

Como administrador del sistema, quiero manejar las solicitudes de aumento del valor máximo de compras para permitirle a los compradores acceso a la compra de nuevas piezas.

Alejandra Fruto - 202311287 / José Romero - 202222606



Entradas:

- Solicitudes de aumento del valor máximo de compras.
- Nombre del comprador del cuál se atenderá la solicitud.

Salidas/Resultados:

- Verificación o rechazo de la solicitud.
- En caso de verificación, aumento del valor máximo de compras del comprador elegido.
 (El valor máximo solo se aumentará si el dinero que tiene el comprador en ese momento es mayor a su valor máximo de compras).

Historia de usuario 5:

Como administrador de la galería, quiero conocer la historia de compras de un comprador para tener la información suficiente sobre sus respectivas transacciones.

Entradas:

- Todos los compradores de la galería.
- Nombre del comprador elegido para ver su historia.

Salidas/Resultados:

- Visualización del nombre del comprador elegido
- Visualización del valor de la colección del comprador elegido.
- Visualización de todas las piezas actuales del comprador.
- Visualización del historial de compras del comprador. Este historial está compuesto por todas las piezas que ha comprado y en qué fecha las adquirió.



Compradores de la galería

Historia de usuario 1:

Como comprador de la galería, quiero hacer una consignación de una de mis piezas a la galería para encontrar interesados en comprarla y tener una nueva fuente de ingreso.

Entradas:

- Piezas disponibles para consignar.
- Nombre de la pieza escogida para la consignación.
- Ingreso de lo que se desea que se haga con la pieza, es decir, si se desea que se exhiba, que se venda o que se subaste.
- Fecha límite de la consignación (fecha hasta la cuál la galería tendrá la pieza a su disposición).
- Fecha actual (fecha del día en que se hizo la consignación en la galería).

Salidas/Resultados:

- Verificación o rechazo de la consignación. Esta verificación o rechazo se hace de parte del administrador, ya que este es quien registra las piezas en el sistema.
- En caso de verificación, se agrega la pieza a la galería y se modifica el estado actual de la pieza.

Historial de usuario 2:

Como comprador de la galería, quiero comprar una pieza para añadirla a mi colección y así aumentar el valor de mi colección.

Alejandra Fruto - 202311287 / José Romero - 202222606



Entradas:

- Las piezas disponibles en la galería para la compra y sus respectivos precios.
- Selección de la pieza elegida para comprar (Nombre de la pieza).

Salidas/Resultados:

- Verificación o rechazo de compra (Esta verificación o rechazo se hace por parte del administrador).
- En caso de verificación, ingreso de la pieza a las piezas del comprador y a su historial y egreso de la pieza a las piezas actuales de la galería.
- Modificaciones del dinero del comprador dependiendo del valor de la pieza adquirida.

Historia de usuario 3:

Como comprador de la galería, quiero ver mi dinero actual, ver el valor de mi colección y ver mi valor máximo de compras para así manejar correctamente mis finanzas.

Entradas:

• No se necesitan entradas.

Salidas/Respuestas:

- Visualización del dinero actual del comprador.
- Visualización del valor de la colección del comprador.
- Visualización del valor máximo de compras del comprador.

Historia de usuario 4:

Alejandra Fruto - 202311287 / José Romero - 202222606



Como comprador de la galería, quiero ver mis piezas actuales y consultar su estado actual para hacer un buen uso de las piezas de mi colección.

Entradas:

• Selección de la pieza de la cuál se quiere conocer su estado.

Salidas/Respuestas.

- Visualización de todas las piezas actuales del comprador.
- Visualización del estado actual de la pieza escogida.
 - Visualización de si se encuentra en consignación o no.
 - Visualización de si se encuentra disponible para la venta o no.
 - Visualización de si se encuentra disponible para ser subastada o no.
 - Visualización de dónde se encuentra la pieza. (Si se encuentra en bodega o en exhibición o en ninguna).

Historia de usuario 5:

Como comprador de la galería, quiero ver mi historial de piezas, es decir, el nombre de las piezas que me pertenecen en la actualidad y que me pertenecieron en el pasado, para mantenerte informado de las piezas que hacen parte de mi colección.

Entradas:

• No se necesitan entradas.

Salidas/Respuestas:

- Visualización de mis piezas actuales (Nombres de las piezas).
- Visualización de mis piezas antiguas (Nombres de las piezas).



Historia de usuario 6:

Como comprador de la galería, quiero participar en una subasta para tener la oportunidad de añadir nuevas piezas a mi colección.

Entradas:

- Subastas en las que el respectivo comprador puede participar. (Si la subasta aparece en esta sección es porque el comprador ha sido aprobado anteriormente por el administrador)
- Selección de la subasta a participar.
- Selección de la pieza por la cuál se ofertará.
- Ingreso del valor por el cuál se realizará la oferta.

Salidas/Respuestas:

 Verificación o rechazo de la oferta. (Este rechazo puede ser producto de que la oferta sea menor al valor inicial de la pieza subasta o que la oferta sea mayor al dinero que el comprador tiene en ese momento).

Historia de usuario 7:

Como comprador de una galería, quiero hacer una solicitud para aumentar el valor máximo de mis compras para tener la posibilidad de comprar una nueva pieza (usualmente con un precio elevado) o de adquirirla a través de una subasta.

Entradas:

• No se necesitan datos, solo es necesario presentar la solicitud.

Alejandra Fruto - 202311287 / José Romero - 202222606



Salidas/Respuestas:

- Verificación o rechazo de la solicitud por parte del administrador. (El valor máximo solo se aumentará si el dinero que tiene el usuario en ese momento es mayor a su valor máximo de compras).
- En caso de verificación, aumento del valor máximo.

Cajero de la galería

Historia de usuario 1:

Como cajero de una galería, quiero registrar cuándo se ha hecho un pago para permitir que la pieza sea entregada a su nuevo propietario (un comprador).

Entradas:

- Método de pago.
- Pieza que ha sido comprada (Nombre de la pieza).
- Comprador que ha comprado dicha pieza (Nombre del comprador).
- Valor de compra.

Salidas/Respuestas:

• Verificación del registro de pago.

Operador de la galería

Historia de usuario 1:

Alejandra Fruto - 202311287 / José Romero - 202222606



Como operador de una galería, quiero registrar una oferta realizada por un comprador sobre una pieza en una subasta específica para tener un buen manejo y un registro adecuado de los movimientos que son realizados en una subasta.

Entradas:

- Usuario que realiza la oferta.
- Pieza por la cuál está ofertando.
- Valor de la oferta.

Salidas/Respuestas:

• Verificación de que la oferta fue ingresada al registro de ofertas de la subasta.

Artistas de la galería

Historia de usuario 1:

Como artista de una galería quiero ingresar una nueva pieza de mi creación a la galería para fomentar el interés en la pieza.

Entrada:

- Nombre de la nueva pieza.
- Tipo de pieza.
- Lugar de creación.
- Fecha de creación.
- Otros detalles dependientes del tipo de pieza como lo pueden ser el alto y el ancho.

Salida:

 Verificación o rechazo del ingreso de la pieza a la galería. (Verificación realizada por medio del administrador del sistema)