Problema 5: Casa de fotografía

Se desea desarrollar un sistema para la impresión de fotos para una casa fotográfica. Los clientes pueden subir sus fotos, pagar por internet y luego ser retiradas personalmente por el local.

Para subir las fotos la persona debe registrarse en el sitio, ingresando sus datos personales, nombre, apellido y contraseña.

Una vez autenticado, el usuario puede subir un máximo de 50 fotos para ser impresas. Las fotos se ingresan de a una. Una vez subidas, el usuario debe abonar el monto total (el valor de cada foto es de \$15). El pago se realiza con tarjeta de crédito, ingresando los datos de la misma (número de tarjeta, código de seguridad y nombre del titular), la cual debe ser validada a través del sistema del banco. Una vez que se realiza el pago se le otorga al cliente un código único que le servirá posteriormente para retirar las fotos.

Un cliente debe acercarse a las sucursal para retirar las fotos enviadas previamente. Para esto debe presentar el código único a un empleado. Este registra el código, la fecha de retiro y entrega las fotos al cliente.

ID: Crear cuenta.

Título: Como persona quiero crear una cuenta para acceder al sistema.

Reglas de negocio:

Criterios de aceptación:

Escenario 1: Creación de cuenta exitosa.

Dado un nombre de usuario "ejemplo", que no existe en el sistema, **cuando** una persona ingresa los datos: nombre de usuario "ejemplo", nombre "nombre", apellido "apellido", e-mail "asd@gmail.com", contraseña "1234" y presiona "Registrarse",

entonces el sistema registra la cuenta y muestra un mensaje que indica que la operación fue realizada con éxito.

Escenario 2: Creación de cuenta fallida por nombre de usuario repetido.

Dado un nombre de usuario "ejemplo", que se encuentra registrado en el sistema.

cuando una persona ingresa los datos: nombre de usuario "ejemplo", nombre "nombre", apellido "apellido", e-mail "asd@gmail.com", contraseña "1234" y presiona "Registrarse",

entonces el sistema muestra un mensaje de error que indica que la operación no se pudo realizar ya que el nombre de usuario se encuentra registrado.

ID: Iniciar sesión.

Título: Como persona quiero iniciar sesión para operar en el sistema.

Reglas de negocio:

Criterios de aceptación:

Escenario 1: Inicio de sesión exitoso.

Dado un nombre de usuario "ejemplo", que se encuentra registrado en el sistema y una contraseña "contraseña", que corresponde a la cuenta, **cuando** la persona ingresa las credenciales: nombre de usuario "ejemplo", contraseña "contraseña", y presiona "Iniciar sesión", **entonces** el sistema inicia la sesión del usuario, concediendo el acceso y mostrando las herramientas correspondientes.

Escenario 2: Inicio de sesión fallido por contraseña incorrecta.

Dado un nombre de usuario "ejemplo", que se encuentra registrado en el sistema, y una contraseña "test", que no corresponde a la cuenta, **cuando** la persona ingresa las credenciales: nombre de usuario "ejemplo", contraseña "ejemplo", y presiona "Iniciar sesión", **entonces** el sistema muestra un mensaje de error que indica que la contraseña es incorrecta.

Escenario 3: Inicio de sesión fallido por usuario inexistente.

Dado un nombre de usuario "Test", que no se encuentra registrado en el sistema,

cuando la persona ingresa las credenciales: nombre de usuario "Test", contraseña "contraseña" y presiona "Iniciar sesión",

entonces el sistema muestra un mensaje que indica que el nombre de usuario ingresado no se encuentra registrado.

ID: Cerrar sesión.

Título: Como usuario quiero cerrar la sesión para salir del sistema.

Reglas de negocio: Criterios de aceptación:

Escenario 1: Cierre de sesión exitoso.

Dado un usuario que ha iniciado sesión previamente,

cuando presiona "Cerrar sesión",

entonces el sistema cierra la sesión y lo redirecciona a la página de inicio.

ID: Subir foto.

Título: Como usuario quiero subir una foto para realizar un pedido.

Reglas de negocio: Solo se puede subir un máximo de 50 fotos.

Las fotos deben subirse de a una.

Criterios de aceptación:

Escenario 1: Subida de foto exitosa.

Dado una cuenta que tiene menos de 50 fotos subidas, **cuando** una persona selecciona una foto y presiona "Subir", **entonces** el sistema carga la foto en la cuenta del usuario, incrementa la cantidad de fotos subidas en 1, y muestra un mensaje que indica que la foto fue subida con éxito.

Escenario 2: Subida de foto fallida por límite superado.

Dado una cuenta que tiene más de 50 fotos subidas, **cuando** una persona selecciona una foto y presiona "Subir", **entonces** el sistema muestra un mensaje de error que indica que la foto no pudo ser subida debido a que ya se posee el máximo permitido.

ID: Finalizar fotos.

Título: Como usuario quiero finalizar el pedido para que sean impresas.

Reglas de negocio:

Criterios de aceptación:

Escenario 1: