PUNTO 1 – ALQUILER DE MOBILIARIO

ID: registro mobiliario.

FRENTE

TITULO: Como encargado de mobiliario quiero cargar un mueble para poder ponerlo en alquiler.

REGLAS DE NEGOCIO:

- No pueden existir códigos repetidos.
- El precio del mobiliario debe estar en dólares.
- Para darse de alta el mobiliario debe autenticarse en el sistema.

CRITERIOS DE ACEPTACIÓN:

REVERSO

• **Escenario 1**: registro exitoso por código no repetido y precio en dólares.

Dado que el código 55442 no se encuentra registrado y el precio del mobiliario es de \$200 dólares, cuando el encargado autenticado carga el mueble con código 55442 y precio de \$200 dólares, entonces el sistema informa que la carga del mueble fue exitosa.

• Escenario 2: registro fallido por código repetido.

Dado que el código 55002 se encuentra registrado, **cuando** el encargado autenticado ingresa el mueble con código 55002 y el precio \$200, **entonces** el sistema informa que la carga ha fallado por código repetido.

• Escenario 3: carga fallida por moneda incorrecta.

Dado que el mobiliario con código 55010 no se encuentra registrado, y el precio es de \$15000 (pesos argentinos), cuando el encargado autenticado ingresa el mueble con código 55010 y precio \$15000 (pesos argentinos), entonces el sistema informa que la carga del mueble ha fallado porque el precio del mismo no está en dólares.

ID: reservar alquiler.

FRENTE

TITULO: Como cliente quiero reservar un mueble para poder alquilarlo.

REGLAS DE NEGOCIO:

- Debe reservar 3 muebles como mínimo.
- El mueble debe estar disponible.
- Pago con tarjeta de crédito.

CRITERIOS DE ACEPTACIÓN:

REVERSO

Escenario 1: reserva exitosa por cantidad de muebles mínima necesaria y medio de pago válido.

Dado que los muebles que se quieren reservar son 5, todos están disponibles y el pago de la reserva se hará con tarjeta de crédito cuando el cliente ingresa cantidad de muebles 5 y tarjeta de crédito número 123456, entonces el sistema lo derivará a la validación de pago.

• Escenario 2: reserva fallida por mueble no disponible.

Dado que los muebles que se quieren reservar son 5, pero uno no se encuentra en stock cuando el usuario ingresa la cantidad de muebles 5 entonces el sistema informa que hay un error por falta de stock.

• **Escenario 3**: reserva fallida por cantidad de muebles a alquilar menor a tres.

Dado que los muebles que se quieren reservar son 2, todos están disponibles y el pago de la reserva se hará con tarjeta de crédito cuando el cliente ingresa cantidad de muebles 2 y tarjeta de crédito número 123456, entonces el sistema indicará error por la cantidad mínima de muebles.

• Escenario 4: reserva fallida por intentar pagar con un medio distinto a tarjeta de crédito.

Dado que los muebles que se quieren reservar son 5, todos están disponibles y el pago de la reserva se hará con tarjeta de débito cuando el cliente ingresa cantidad de muebles 5 y tarjeta de débito número 564689, entonces el sistema indicará error por método de pago inválido.

FRENTE

ID: pagar reserva.

TITULO: Como cliente quiero realizar un pago para poder reservar el mobiliario.

REGLAS DE NEGOCIO:

• Se debe abonar el 20% para reservar (esto no es necesario evaluar, porque si el usuario ingresa una tarjeta de crédito (pago habilitado) y reserva, el pago se realiza de manera automática).

CRITERIOS DE ACEPTACIÓN:

REVERSO

• Escenario 1: pago exitoso.

Dado que la conexión con el servidor del banco es exitosa, la tarjeta de crédito con número 123456 es válida y tiene saldo, **cuando** se ingresa el número de la tarjeta 123456 y se presiona el botón para pagar el 20% del total, **entonces** el sistema informa que el pago del 20% del total fue registrado y la reserva fue exitosa.

• Escenario 2: pago inválido por falta de fondos.

Dado que la conexión con el servidor del banco es exitosa, la tarjeta de crédito con número 123456 es válida pero no tiene saldo suficiente para cubrir el pago del 20%, **cuando** se ingresa el número de la tarjeta 123456 y se presiona el botón para pagar el 20% del total, **entonces** el sistema informa un error en el pago del 20% del total por falta de fondos y la reserva no se realiza.