

## 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.

**ID:** pagar reserva.

FRENTE

**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.