

EJERCICIO 7

Historias de usuario: Hacerse afiliado, pagar con tarjeta, prestar ortodoncia, prestar plantillas, prestar anteojos, prestar internación, prestar consultas médicas

- Hacerse afiliado

- ▼ Frente

- ID: hacerse afiliado

- Título: como persona quiero hacerme afiliado

- Reglas de negocio: tarjeta de crédito válida

- ▼ Dorso

- Criterios de aceptación (hacerse afiliado)

- Escenario 1:

- Dada una tarjeta de crédito válida
 - Cuando se ingresan los datos de la tarjeta
 - Entonces el sistema realiza la afiliación de la persona y le asigna un número de afiliado

- Escenario 2:

- Dada una tarjeta de crédito inválida
 - Cuando se ingresan los datos de la tarjeta
 - Entonces el sistema informa que los datos de la tarjeta son incorrectos

- Pagar con tarjeta

- ▼ Frente

- ID: pagar con tarjeta

- Título: como persona quiero pagar con tarjeta para afiliarme

- Reglas de negocio:

- ▼ Dorso

Criterios de aceptación (pagar con tarjeta)

Escenario 1: pago exitoso

- Dada conexión al servidor del banco y un numero de tarjeta válido
- Cuando se ingresa el número de tarjeta “1111”
- Entonces el sistema informa que el pago fue realizado con exito y se registra el mismo.

Escenario 2: pago fallido por número de tarjeta inválido

- Dada conexión al servidor del banco y el número de tarjeta “1111” inválido
- Cuando se ingresa el número de tarjeta “1111”
- Entonces el sistema informa que los datos de la tarjeta son incorrectos

Escenario 3: pago fallido por falla en conexión al servidor del banco

- Dada conexión fallida con el servidor del banco
- Cuando se intenta conectarse al servidor del banco
- Entonces el sistema informa que no pudo conectarse al servidor del banco

- Solicitar prestación de ortodoncia

▼ Frente

ID: solicitar prestación de ortodoncia

Título: como afiliado quiero obtener la prestación de ortodoncia

Reglas de negocio: debe haberse pagado el mes anterior, tener menos de 15 años, estar afiliado hace más de 9 meses y haber presentado historia clínica elaborado por el profesional.

▼ Dorso

Criterios de aceptación (prestar ortodoncia)

Escenario 1: solicitud aceptada

- Dado un afiliado con el mes anterior pago, 13 años, 1 año de afiliado y que presentó historia clínica
- Cuando se solicita la ortodoncia

- Entonces se acepta la solicitud y se registra

Escenario 2: solicitud rechazada por mayor a la edad mínima

- Dado un afiliado con el mes anterior pago, 18 años, 1 año de afiliado y que presentó historia clínica
- Cuando se solicita la ortodoncia
- Entonces el sistema informa que el afiliado es mayor a la edad mínima

Escenario 3: solicitud rechazada por mes anterior no pagado

- Dado un afiliado con el mes anterior no pago, 11 años, 1 año de afiliado y que presentó historia clínica
- Cuando se solicita la ortodoncia
- Entonces el sistema informa que el afiliado debe pagar el mes anterior

Escenario 4: solicitud rechazada por tiempo de afiliado menor a 9 meses

- Dado un afiliado con el mes anterior pago, 10 años, 6 meses de afiliado y que presentó historia clínica
- Cuando se solicita la ortodoncia
- Entonces el sistema informa que se debe ser afiliado hace más de 9 meses

Escenario 5: solicitud rechazada por que no presentó historia clínica

- Dado un afiliado con el mes anterior pago, 10 años, 6 meses de afiliado y que no presentó historia clínica
- Cuando se solicita la ortodoncia
- Entonces el sistema informa que se debe presentar historia clínica

- Solicitar prestación de plantillas

▼ Frente

ID: solicitar prestación de plantillas

Título: como afiliado quiero solicitar prestación de plantillas

Reglas de negocio: debe haberse pagado el mes anterior, tener menos de dos solicitudes, presentar indicación del profesional y factura del comercio que la

confeccionó

▼ Dorso

Criterios de aceptación (Solicitar prestación de plantillas)

Escenario 1: solicitud exitosa

- Dado un afiliado con mes anterior pago, que tiene una solicitud este año, presentó indicación del profesional y factura del comercio que la confeccionó
- Cuando se solicita la prestación de plantillas
- Entonces se acepta la solicitud y se registra

Escenario 2: solicitud rechazada por mes anterior no pago

- Dado un afiliado con mes anterior no pago, que no tiene solicitudes este año, presentó indicación del profesional y factura del comercio que la confeccionó
- Cuando se solicita la prestación de plantillas
- Entonces el sistema informa que la solicitud no pudo realizarse porque el afiliado no posee el mes anterior pago

Escenario 3: solicitud rechaza porque el afiliado supera las solicitudes anuales

- Dado un afiliado con mes anterior pago, que tiene dos solicitudes este año este año, presentó indicación del profesional y factura del comercio que la confeccionó
- Cuando se solicita la prestación de plantillas
- Entonces el sistema informa que la solicitud no pudo realizarse porque el afiliado tiene el máximo de solicitudes disponibles este año.

Escenario 4: solicitud rechazada porque no se presentó indicación profesional

- Dado un afiliado con mes anterior pago, que tiene una solicitud este año, no presentó indicación del profesional y sí presentó factura del comercio que la confeccionó
- Cuando se solicita la prestación de plantillas

- Entonces el sistema informa que la solicitud no pudo realizarse porque no se presentó indicación del profesional

Escenario 5: solicitud rechazada porque no se presentó factura

- Dado un afiliado con mes anterior pago, que tiene una solicitud este año, presentó indicación del profesional y no presentó factura del comercio que la confeccionó
- Cuando se solicita la prestación de plantillas
- Entonces el sistema informa que la solicitud no pudo realizarse porque no presentó la factura del comercio que la confeccionó

- Solicitar prestación de anteojos

▼ Frente

ID: solicitar prestación de anteojos

Título: como afiliado quiero solicitar una prestación de anteojos

Reglas de negocio: debe haberse pagado el mes anterior y tener tres meses de afiliación

▼ Dorso

Criterios de aceptación (Solicitar prestación anteojos)

Escenario 1: solicitud aceptada

- Dado un afiliado con el mes anterior pago y 4 meses de afiliado
- Cuando se solicita la prestación de anteojos
- Entonces Entonces se acepta la solicitud y se registra

Escenario 2: solicitud rechazada por mes anterior no pago

- Dado un afiliado con el mes anterior no pago y 7 meses de afiliado
- Cuando se solicita la prestación de anteojos
- Entonces el sistema informa que no se puede realizar la prestación porque el mes anterior no fue pagado

Escenario 3: solicitud rechazada por cantidad de meses afiliado menor a la requerida

- Dado un afiliado con el mes anterior pago y 2 meses de afiliado
 - Cuando se solicita la prestación de anteojos
 - Entonces el sistema informa que no se puede realizar la prestación porque el afiliado tiene menos de 3 meses en el sistema
- Solicitar prestación de internación

▼ Frente

ID: solicitar prestación de internación

Título: como afiliado quiero solicitar prestación de internación

Reglas de negocio: debe haberse pagado el mes anterior

▼ Dorso

Criterios de aceptación (Solicitar prestación de internación)

Escenario 1: solicitud exitosa

- Dado un afiliado con el mes anterior pago
- Cuando se solicita la prestación de internación
- Entonces el sistema informa que la prestación fue exitosa

Escenario 2: solicitud rechaza porque el afiliado no pago el mes anterior

- Dado un afiliado con el mes anterior no pago
- Cuando se solicita la prestación de internación
- Entonces el sistema informa que la prestación no pudo realizarse porque el afiliado no pagó el mes anterior

- Solicitar prestación de consultas médicas

▼ Frente

ID: solicitar prestación de consultas médicas

Título: como afiliado quiero solicitar prestación de consultas médicas

Reglas de negocio: debe haberse pagado el mes anterior y que la última solicitud haya sido hace más de dos meses

▼ Dorso

Criterios de aceptación (solicitar prestación de consultas médicas)

Escenario 1: solicitud aceptada

- Dado un afiliado con el mes anterior pago, y que la última solicitud fue hace más de dos meses
- Cuando se solicita la prestación de consultas médicas
- Entonces el sistema informa que la solicitud fue aceptada

Escenario 2: solicitud rechazada por mes anterior no pago

- Dado un afiliado con el mes anterior no pago y última solicitud hace 6 meses
- Cuando se solicita la prestación de consultas médicas
- Entonces el sistema informa que la solicitud fue rechaza porque no pagó el mes anterior

Escenario 3: solicitud rechazada porque la última solicitud fue hace menos de dos meses

- Dado un afiliado con el mes anterior pago y última solicitud hace 1 mes y medio
- Cuando se solicita la prestación de consultas médicas
- Entonces el sistema informa que la solicitud fue rechazada porque la última fue hace menos de dos meses