

Ingeniería de software -1 / 06/09/23

2)

ID: cargar carrera

título: yo como empleado administrativo quiero  
cargar carreras para que los alumnos  
se puedan inscribir

RdN: No se puede repetir el nombre, máximo 5  
años

criterios de aprobación:

\* costo \$200, 2 cuotas

E1: título: carga exitosa

dado la carrera ingeniería de software <sup>no repetida</sup>  
de 5 años de duración\*, cuando el  
empleado clickea cargar el sistema acepta  
la petición y se carga exitosamente.

E2: carga fallida por repetición

dado la carrera 1y1 de 2 años con costo \$5 y  
2 cuotas, ~~no~~ repetidas,  
cuando el empleado clickea cargar r1/m  
entonces ~~el empleado clickea~~ se muestra un  
mensaje de error



E3º ingreso fallido por máxima duración excedida

dado una carrera 'x' de 6 años de duración  
clickeado en cargar hay un error entonces  
muestra un mensaje de error

---

IDº registro de alumnos

título: ya como <sup>usuario</sup> ~~alumno~~ puedo registrarme  
para poder al sistema de inscripciones

RdVº No hay nombres repetidos, más de 6  
caracteres.

criterios de aceptación

E1º registro exitoso <sup>no repetido</sup>

dado un alumno 'x' de contraseña 'x' de 6

cuando clickeo en registrarse

entonces se inscribe correctamente y se muestra  
un mensaje de felicitaciones

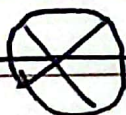


E2: fallo (usuario repetido)

dado un usuario 'x' y 'x' = 6 (Valida) Repetido  
 cuando clicka inscribirse ~~entonces~~  
 entonces muestra un error de usuario ya usa-  
 do

E3: fallo (contraseña invalida)

dado un usuario 's' y 'x'  
 cuando clicka inscribirse  
 entonces muestra un error de contraseña  
 invalida.



ID: inicio de sesión

título: yo como usuario/alumno quiero iniciar sesión  
 para poder inscribirse.

Rol: Nil

criterios de aprobación:

E1: inicio correcto

dado el usuario 'Rodrigo Bertone' de contraseña  
 'x' = 6 Valido

cundo clicka iniciar sesión,



entonces inicia su sesión en el sistema

E2: inicio fallido (usuario)

dado un usuario 'Rodolfo Bertone' de contraseña 'xxxxx'   
 ↓ no existe

cuando clicka iniciar sesión

entonces sale el mensaje de error 'usuario no existente'

E3: inicio fallido (contraseña)

dado un usuario 'x' de contraseña 'x' (no correcta),

cuando clicka

entonces muestra error credenciales no validas



ID: cerrar sesión

título: como ~~usuario~~ alumno pueda cerrar sesión para evitar accesos indeseados

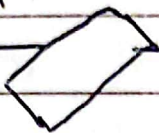
RAN: none

criterios de aceptación

E1: dado un usuario 'x' y contraseña 'xxxxxx'



cuando <sup>cerrar</sup> ~~iniciar~~ <sup>sesion</sup>  
 cierra sesión.



ID: inscripción

título: como usuario quiero inscribirme para poder formarme

RdN: N/A

criterios de aprobación:

E1: éxito en inscripción

dado un alumno 'x' y contraseña 'xxx xxx'

cuando ~~clicka~~ <sup>clicka</sup> inscribirse

entonces se ~~manda~~ <sup>manda</sup> a pagar



ID: pago

título: como usuario quiero pagar la inscripción para finalizar el proceso.

RdN: debe ser tarjeta de crédito

criterios de aprobación:

E1: dado un alumno 'x' y contraseña 'xxx'



\* con fondos

xxx', que seleccionó 2 euros y con tarjeta de crédito válida \* con número '123' ~~entonces~~ cuando carga la tarjeta con num '123' y clicka pagar entonces el banco valida la tarjeta y se ejecuta la transacción.

E2: fallo por tarjeta inexistente / \* con fondos

dado un usuario 'x' y tarjeta <sup>de crédito</sup> con número \* '123' cuando carga sus datos y clicka pagar entonces el banco valida la tarjeta, falla entonces indica con un mensaje que no es una tarjeta válida.

E3: fallo por tarjeta de débito / \* con fondos

dado la tarjeta de débito \* con num '1603' cuando clicka ~~pagar~~ pagar entonces el banco lo valida e indica que es de débito fallando la transacción.



Eq: Fallo por servidor de banco caído  
dado una tarjeta de crédito existente con  
fondo y número '2000',  
cuando se clickea en pagar  
entonces intenta validarla con el banco pero  
el pedido no es respondido, así que se informa  
al alumno en un cartel el fallo.

Es: Fallo porque no hay fondos  
dado una tarjeta de crédito existente ~~con~~ sin fon-  
dos,  
cuando se cargan los datos y se clickea pagar  
entonces el banco la valida como correcta pero  
entonces rebota el cobro al no tener fondos,  
esto se informa al cliente.