Acceptance tests Acme-Chorbies 2.0

Development team	
Identifier	AcmeSoft-77815471.
Members	Carmona Oliva, Marta.
	Martínez Quiñones, José Luis.
	Serrano Ramos, Pedro.
Testing team	
Identifier	Depesito-4.
Members	Higueras Galván, Francisco Javier.
	Tirado Hernandez, Oscar.
	Diaz Llacer, Sixto.
	Torrijos Campano, Sergio.
Indexing data	
Test designers	Carmona Oliva, Marta.
	Martínez Quiñones, José Luis.
Testers	List the people who have conducted the tests.
Notes	Add notes if necessary.

Tabla de contenidos

Caso de uso 001 Registro de un chorbo.	3
Caso de uso 002 Listar los chorbos registrados	6
Caso de uso 003 Mostrar los "me gusta" que han recibido los chorbos	8
Caso de uso 004 Editar el perfil de un chorbo.	10
Caso de uso 005 Gestionar la tarjeta de crédito	13
Caso de uso 006 Modificar el filtro de búsqueda de un chorbo	16
Caso de uso 007 Buscar chorbos empleando un filtro de búsqueda	18
Caso de uso 008 Darle "me gusta" a un chorbo	20
Caso de uso 009 Administrar los chirps de los chorbos y gerentes	22
Caso de uso 010 Banear/desbanear chorbos	26
Caso de uso 011 Administrar banners	27
Caso de uso 012 Administrar la configuración del sistema	30
Caso de uso 013 Registrar un gerente	32
Caso de uso 014 Mostrar los eventos del sistema	35
Caso de uso 015 Administrar los eventos del sistema.	37
Caso de uso 016 Registrarse a un evento.	43
Caso de uso 017 Actualizar la cuota mensual de los chorbos	44
Caso de uso 018 Enviar un chirp masivo a los chorbos registrados en un evento	45
Pruehas adicionales	47

Caso de uso 001 Registro de un chorbo.

Descripción

Un usuario no autenticado debe ser capaz de registrarse en el sistema como chorbo siempre que sea mayor de edad.

Acceso

Se puede acceder mediante el botón "Registrarse como chorbo" del menú principal como usuario no logueado.

Pruebas

Test <#001>	
Description	Comprobar que se muestran todos los campos necesarios para el registro de un chorbo.
Expected	Deberá mostrarse un formulario como el de la imagen:
Outcome	
Notes	

Chorbo: Crear

Datos de usuario
Nombre de usuario:
Contraseña
Confirmar contraseña
Datos personales
Nombre:
Apellidos:
Correo electrónico:
Número de teléfono:
Imagen
IIIIIgon -
Descripción
Fecha de nacimiento: dd/mm/yyyy
Género ▼
Tipo de relación ▼
Coordenadas
País:
Estado:
Provincia:
Ciudad:
¿Aceptas las condiciones? Condiciones
Guardar Cancelar

Test <#002>	
Description	Comprobar que al dejar en blanco todos los campos se muestran los errores
	correspondientes.
Expected	No se registrará al chorbo y se deberán mostrar los errores reflejados en la
	siguiente imagen:
Outcome	
Notes	

Chorbo: Crear

Datos de usuario	
Nombre de usuario:	El tamaño debe estar entre 5 y 32
No debe estar en blanco	
Contraseña	El tamaño debe estar entre 5 y 32
No debe estar en blanco	
Confirmar contraseña	El tamaño debe estar entre 5 y 32
No debe estar en blanco	
Datos personales	
Nombre: N	o debe estar en blanco
	No debe estar en blanco
Correo electrónico:	No debe estar en blanco
Número de teléfono:	No debe estar en blanco
No encaja en el patrón	
Imagen	No debe estar en blanco
Descripción	No debe estar en blanco
Fecha de nacimiento: dd/mm/yyyy	No puede ser null
Género ▼ No puede ser nu	
	ede ser null
— Coordenadas	
	ebe estar en blanco
Estado:	pe estar en bianco
Provincia:	
	debe estar en blanco
Ciudad.	debe estar en bianco
¿Aceptas las condiciones? Condicion	nes
Guardar Cancelar	

Test <#003>	
Description	Comprobar que al intentar introducir en los campos de texto del formulario etiquetas HTML como <h1>()</h1> nos impide guardar.
Expected	Se deberá mostrar un error del tipo "HTML inseguro" y el sistema no registrará al chorbo.
Outcome	
Notes	

Test <#004>	
Description	Comprobar que al introducir contraseñas diferentes da error.
Expected	Se deberá mostrar el siguiente error: "No se pudo realizar la operación" y el
	sistema no registrará al chorbo.
Outcome	
Notes	

Test <#005>	
Description	Comprobar que se muestra el error correspondiente si no se aceptan las
	condiciones.
Expected	Se deberá mostrar el siguiente error: "No se pudo realizar la operación" y el
	sistema no registrará al chorbo.
Outcome	
Notes	

Test <#006>	
Description	Comprobar que se muestra el error correspondiente si el chorbo que se está
	registrando es menor de edad.
Expected	Se deberá mostrar el siguiente error: "No se pudo realizar la operación" y el
	sistema no registrará al chorbo.
Outcome	
Notes	

Test <#007>	
Description	Comprobar que el botón cancelar funciona correctamente.
Expected	Al seleccionar el botón cancelar el sistema deberá redirigirnos a la página principal (welcome/index.do).
Outcome	
Notes	

Test <#008>	
Description	Comprobar que al introducir los datos correctos se crea el chorbo.
Expected	Al rellenar los campos de forma correcta y seleccionar el botón "Guardar", el sistema registrará al chorbo y deberá redirigirnos a la vista de iniciar sesión.
Outcome	
Notes	

Caso de uso 002 Listar los chorbos registrados.

Descripción

Un usuario autenticado deberá ser capaz de mostrar un listado de los chorbos que se hayan registrado en el sistema.

Acceso

Se puede acceder mediante el botón "Listar chorbos" del menú principal como usuario logueado.

Pruebas

Test <#001>	
Description	Comprobar que la lista de chorbos se muestra correctamente con todos los campos del chorbo.
Expected	Deberá mostrarse un listado como el de la imagen:
Outcome	
Notes	

Chorbo: Listar



Test <#002>	
Description	Comprobar que no se muestran los números de teléfonos ni los correos
	electrónicos de los chorbos y que se enmascaran correctamente.
Expected	No se deberá visualizar los números de teléfono ni los correos electrónicos y en
	los demás campos del chorbo se encapsularán mostrando "***".
Outcome	
Notes	

Test <#003>	
Description	Comprobar que los botones de paginación funcionan correctamente.
Expected	Al seleccionar los botones el sistema deberá cambiar de página correspondiente dependiendo del botón seleccionado.
Outcome	
Notes	

Test <#004>	
Description	Comprobar que se muestran los botones correctos.
Expected	 A la derecha de la tabla se deberá mostrar el botón "Mostrar" además de una serie de botones según el actor logueado: Chorbo: un botón de da/quitar el "me gusta" y un botón de mandar un chirp. Gerente: el botón "Chirpear" para enviar un chirp al chorbi. Administrador: "Banear" y "Desbanear"
Outcome	
Notes	

Caso de uso 003 Mostrar los "me gusta" que han recibido los chorbos.

Descripción

Un usuario autenticado deberá ser capaz de mostrar los "me gusta" que han recibido los chorbos y navegar a los chorbos que le han dado "me gusta".

Además, un actor autenticado como chorbo deberá ser capaz de mostrar el catálogo de chorbos que le han dado "me gusta".

Acceso

Se puede acceder mediante el botón "Mostrar" disponible en el listado de los chorbos registrados.

Pruebas

Test <#001>	
Description	Comprobar que al seleccionar el botón "Mostrar" se muestran tanto los detalles
	del chorbo como los "me gusta" que han recibido.
Expected	Se deberá mostrar una vista como la de la imagen:
Outcome	
Notes	

Chorbo: Mostrar



- Imagen:
 Fecha de nacimiento: 31/10/1992
 Pecha de nacimiento: 31/10/1992
 Descripción: Soy to guapa, lista y simpática. Quien que esté conmigo será muy afortunado, ¿quiéres ser tu? ;) contacta conmigo! *** o ***
 Género: woman
 Tipo de relación: love
 Coordenadas:
 País: España
 Provincia: Sevilla
 Ciudad: Sevilla
 "Me gusta" recibidos:



Test <#002>	
Description	Comprobar que se puede navegar al perfil de los chorbos que le han dado "me gusta" haciendo click en el nombre del chorbo que se desea ver en la tabla de los "me gusta" recibidos.
Expected	Se deberá mostrar una vista semejante a la anterior pero del chorbo seleccionado.
Outcome	
Notes	

Test <#003>	
Description	Comprobar que no se muestran los números de teléfonos ni los correos
	electrónicos de los chorbos y que se enmascaran correctamente.
Expected	No se deberán visualizar los números de teléfono ni los correos electrónicos y
	en los demás campos del chorbo se encapsularán mostrando "***".
Outcome	
Notes	

Test <#004>	
Description	Comprobar que un actor autenticado como chorbo podrá acceder al listado de chorbos que le han dado "me gusta" seleccionando la opción "Chorbos que me han dado "me gusta"".
Expected	Se mostrará un listado como el de la imagen:
Outcome	
Notes	

Chorbo: Listar

Un regitro	encontrad	0.								
Nombre	<u>Apellidos</u>	Imagen	Descripción	Fecha de nacimiento		Tipo de relación	Coordenadas			
Silvia	Sánchez Casal		Hola! soy divertida, romántica y soñadora. Me encanta la naturaleza y viajar a cualquier parte del mundo. Quisiera encontrar el amor de mi vida. Abstenerse pervertidos.	04/11/1995	woman	love	 País: España Ciudad: Córdoba 	Mostrar	<u>Me</u> gusta	Chirpear

Test <#005>	
Description	Comprobar que si el chorbo autenticado no tiene una tarjeta de crédito o no es
	válida, se mostrará un error.
Expected	El sistema no permitirá listar los chorbos que le han dado me gusta y mostrará
	el siguiente mensaje de error:
Outcome	
Notes	



Acme Chorbies

EVENTO LISTAR CHORBOS BUSCAR CHORBIES QUE ME HAN DADO "ME GUSTA" TARIETA DE CRÉDITO CHIRPS PERFIL (CHORBII)

Su tarjeta de crédito no es válida o no existe, debe introducir una para realizar la operación anterior. Tenga en cuenta que el registro no conlleva ningún cargo en ella.

Copyright © 2017 Acme-Chorbies Co., Inc.

Caso de uso 004 Editar el perfil de un chorbo.

Descripción

Un usuario autenticado como chorbo deberá ser capaz de modificar su perfil.

Acceso

Se puede acceder mediante el botón "Perfil>Editar perfil" del menú principal autenticado como chorbo.

Pruebas

Test <#001>	
Description	Comprobar que se muestran todos los campos necesarios para poder editar el perfil de un chorbo.
Expected	Deberá mostrarse un formulario como el de la imagen:
Outcome	
Notes	

Chorbo: Editar perfil

Datos de usuario
Nombre de usuario: chorbi1
Contraseña
Confirmar contraseña
Datos personales
Nombre: Gloria
Apellidos: Bustos Cuéllar
Correo electrónico: globuscue@gmail.com
Número de teléfono: +34 (21) 1234
https://s-media- cache- ak0.pinimg.com/736x/
Soy to guapa, lista y simpática. Quien Descripción que esté commigo
Fecha de nacimiento: 31/10/1992
Género woman ▼
Tipo de relación love ▼
— Coordenadas
País: España
Estado:
Provincia: Sevilla
Ciudad: Sevilla
Guardar Cancelar

Test <#002>				
Description	Comprobar que al dejar en blanco todos los campos se muestran los errores			
	correspondientes.			
Expected	No se editará el perfil del chorbo y se deberán mostrar los errores reflejados			
	en la siguiente imagen:			
Outcome				
Notes				

Chorbo: Editar perfil



Test <#003>				
Description	Comprobar que al intentar introducir en los campos de texto del formulario			
	etiquetas HTML como <h1>()</h1> nos impide guardar.			
Expected	Se deberá mostrar un error del tipo "HTML inseguro" y el sistema no editará al			
	chorbo.			
Outcome				
Notes				

Test <#004>	
Description	Comprobar que al introducir contraseñas diferentes da error.
Expected	Se deberá mostrar el siguiente error: "No se pudo realizar la operación" y el
	sistema no modificará la información del chorbo.
Outcome	
Notes	

Test <#005>				
Description	Comprobar que se muestra el error correspondiente si el chorbo es menor de			
	edad.			
Expected	Se deberá mostrar el siguiente error: "No se pudo realizar la operación" y el			
	sistema no modificará al chorbo.			
Outcome				
Notes				

Test <#006>	
Description	Comprobar que el botón cancelar funciona correctamente.
Expected	Al seleccionar el botón cancelar el sistema deberá redirigirnos a la página principal (welcome/index.do).
Outcome	
Notes	

Test <#007>	
Description	Comprobar que al introducir los datos correctos se edita el chorbo.
Expected	Al rellenar los campos de forma correcta y seleccionar el botón "Guardar", el
	sistema modificará el perfil del chorbo y deberá redirigirnos a la página
	principal.
Outcome	
Notes	

Caso de uso 005 Gestionar la tarjeta de crédito.

Descripción

Un usuario autenticado como chorbo o como gerente deberá ser capaz de gestionar su tarjeta de crédito.

Acceso

Se puede acceder mediante el botón "Tarjeta de crédito" del menú principal autenticado como chorbo o gerente.

Pruebas



Test <#002>			
Description	Comprobar que se puede modificar la tarjeta de crédito haciendo click en el		
	botón "Editar" y que los campos que se pueden editar de la tarjeta de crédito		
	son los correctos.		
Expected	Se deberá mostrar una vista como la de la imagen:		
Outcome			
Notes			

Tarjeta de Crédito: Editar



Test <#003>	
Description	Comprobar que al dejar todos los campos vacíos el sistema muestra los errores
	correspondientes.
Expected	No se modificará la tarjeta de crédito y se deberán mostrar los errores
	reflejados en la siguiente imagen:
Outcome	
Notes	

Tarjeta de Crédito: Editar

Dueño:			N	No debe estar en blanco
Marca	-	•	No debe	estar en blanco
Número:				No debe estar en blanco
Mes de ex	piración:		No pu	uede ser null
Año de ex	piración:			No puede ser nul
CVV:			No	puede ser null
Guardar	Cancelar			

Test <#004>	
Description	Comprobar que no se puede editar una tarjeta de crédito con una fecha de
	expiración pasada.
Expected	No se modificará la tarjeta de crédito y se deberá mostrar un error con el
	mensaje "No se pudo realizar la operación".
Outcome	
Notes	

Test <#005>				
Description	Comprobar que si se introducen los datos correctos se edita la tarjeta de			
	crédito			
Expected	El sistema modificará la tarjeta de crédito y redirigirá a la vista de mostrar una			
	tarjeta de crédito.			
Outcome				
Notes				

Test <#006>	
Description	Comprobar que funciona el botón "Cancelar".
Expected	El sistema no editará la tarjeta de crédito y se redirigirá a la vista de mostrar
	una tarjeta de crédito.
Outcome	
Notes	

Test <#007>	
Description	Comprobar que se elimina la tarjeta de crédito haciendo click en el botón
	"Eliminar" de la vista de mostrar una tarjeta de crédito.
Expected	El sistema eliminará la tarjeta de crédito y se redirigirá a la vista de mostrar
	una tarjeta de crédito.
Outcome	
Notes	

Test <#008>	
Description	Comprobar que se puede crear una tarjeta de crédito seleccionando el enlace "Crear" que aparece en la vista de mostrar una tarjeta de crédito cuando no hay
	ninguna registrada.
Expected	Deberá mostrarse un formulario como el de la imagen:
Outcome	
Notes	

Tarjeta de Crédito: Crear

Dueño:		
Marca ▼		
Número:		
Mes de expiración:		
Año de expiración:		
CVV:		
Guardar Cancelar		

Test <#009>	
Description	Comprobar que al dejar todos los campos vacíos el sistema muestra los errores
	correspondientes.
Expected	No se creará la tarjeta de crédito y se deberán mostrar los errores reflejados
	en la imagen del Test <#003> .
Outcome	
Notes	

Test <#010>	
Description	Comprobar que no se puede crear una tarjeta de crédito con una fecha de
	expiración pasada.
Expected	No se creará la tarjeta de crédito y se deberá mostrar un error con el mensaje
	"No se pudo realizar la operación".
Outcome	
Notes	

Test <#011>	
Description	Comprobar que si se introducen los datos correctos se crea la tarjeta de
	crédito
Expected	El sistema creará la tarjeta de crédito y redirigirá a la vista de mostrar una
	tarjeta de crédito.
Outcome	
Notes	

Test <#012>	
Description	Comprobar que funciona el botón "Cancelar".
Expected	El sistema no creará la tarjeta de crédito y se redirigirá a la vista de mostrar una tarjeta de crédito.
Outcome	
Notes	

Caso de uso 006 Modificar el filtro de búsqueda de un chorbo.

Descripción

Un actor autenticado como chorbo deberá ser capaz de modificar su filtro de búsqueda.

Acceso

Se podrá acceder seleccionando el botón "Buscador" del menú principal logueado como chorbo.

Pruebas

Test <#001>	
Description	Comprobar que se muestra la información del filtro de búsqueda del chorbo
	logueado.
Expected	Se deberá mostrar una vista como la de la imagen:
Outcome	
Notes	

Buscador: Mostrar

- Género:
- Tipo de relación:
- Edad Aproximada:
- Palabra clave:
- Ciudad:
- Estado:
- País:
- Provincia:



Test <#002>	
Description	Comprobar que se puede editar el filtro de búsqueda haciendo click en el botón
	"Editar" y que los campos que se pueden editar son los correctos.
Expected	Se deberá mostrar una vista como la de la imagen:
Outcome	
Notes	

Buscador: Editar

Género ▼			
Tipo de relación ▼			
Edad Aproximada:			
Palabra clave:			
País:			
Estado:			
Provincia:			
Ciudad:			
Guardar Limpiar Cancelar			

Test <#003>	
Description	Comprobar que el sistema no permite introducir edades menores de 18 años.
Expected	Se deberá mostrar el mensaje de error "Muy pequeño (min=18)".
Outcome	
Notes	

Test <#003>	
Description	Comprobar que al intentar introducir en los campos de texto del formulario
	etiquetas HTML como <h1>()</h1> nos impide guardar.
Expected	Se deberá mostrar un error del tipo "HTML inseguro" y el sistema no editará al
	chorbo.
Outcome	
Notes	

Test <#004>	
Description	Comprobar que el botón de "Cancelar" funciona.
Expected	Al seleccionar el botón de cancelar el sistema deberá redirigir a la vista de mostrar el filtro de búsqueda.
Outcome	
Notes	

Test <#005>	
Description	Comprobar que el botón de "Limpiar" funciona.
Expected	Al seleccionar el botón de limpiar se deberán vaciar todos los campos rellenados del formulario.
Outcome	
Notes	

Test <#005>	
Description	Comprobar que se guarda correctamente.
Expected	Al seleccionar el botón "Guardar" el filtro de búsqueda deberá guardarse correctamente tanto si se dejan los campos vacíos como si se rellenan.
Outcome	
Notes	

Caso de uso 007 Buscar chorbos empleando un filtro de búsqueda.

Descripción

Un actor autenticado como chorbo deberá ser capaz de mostrar los resultados de su buscador siempre que tengan registrada una tarjeta de crédito válida.

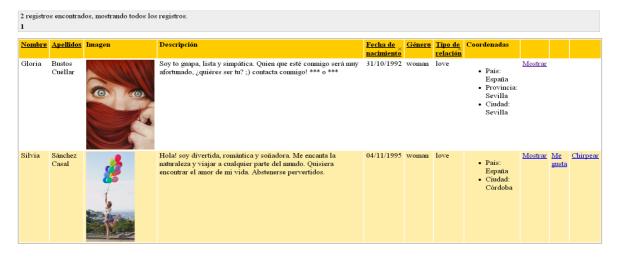
Acceso

Se podrá acceder a través de la vista de mostrar el buscador (seleccionando la opción "Buscador" del menú principal logueado como chorbo) y seleccionando el botón "Buscar" de dicha vista.

Pruebas

Test <#001>	
Description	Comprobar que la lista de chorbos se muestra correctamente con todos los
	campos del chorbo y que se aplica el filtro correspondiente.
Expected	Deberá mostrarse un listado como el de la imagen (se ha aplicado el filtro
	Genre="woman"):
Outcome	
Notes	

Chorbo: Listar



Test <#002>	
Description	Comprobar que no se muestran los números de teléfonos ni los correos
	electrónicos de los chorbos y que se enmascaran correctamente.
Expected	No se deberán visualizar los números de teléfono ni los correos electrónicos y
	en los demás campos del chorbo se encapsularán mostrando "***".
Outcome	
Notes	

Test <#003>	
Description	Comprobar que los botones de paginación funcionan correctamente.
Expected	Al seleccionar los botones el sistema deberá cambiar de página correspondiente dependiendo del botón seleccionado.
Outcome	
Notes	

Test <#004>	
Description	Comprobar que no permite buscar si no tiene una tarjeta de crédito o su tarjeta
	de crédito no es válida.
Expected	Al seleccionar el botón "Buscar" de la vista de mostrar el filtro de búsqueda, si
	el usuario no tiene tarjeta de crédito o es inválida, el sistema redirigirá a una
	vista en la que se mostrará el error "Tarjeta de crédito no válida".
Outcome	
Notes	



Acme Chorbies

EVENTO LISTAR CHORBOS BUSCAR CHORBOS QUE ME HAN DADO "ME GUSTA" TARJETA DE CRÉDITO CHIRPS PERFIL (CHORBII)

en es

Tarjeta de crédito no válida

Copyright © 2017 Acme-Chorbies Co., Inc.

Test <#005>	
Description	Comprobar que los resultados de una búsqueda se quedan almacenados en la
	caché durante el tiempo especificado por el administrador, a menos que el filtro
	de búsqueda sea modificado.
Expected	El sistema deberá mostrar los resultados almacenados en caché desde la última
	búsqueda siempre que haya pasado menos tiempo del especificado por el
	administrador.
Outcome	
Notes	

Caso de uso 008 Darle "me gusta" a un chorbo.

Descripción

Un actor autenticado como chorbo deberá ser capaz de dar y quitar "me gusta" a otro chorbo.

Acceso

Se podrá acceder a través de la vista de listar chorbos (seleccionando la opción "Listar chorbos" del menú principal logueado como chorbo) y seleccionando el botón "Me gusta" para dar "me gusta" y el botón "Ya no me gusta" para quitarlo.

Pruebas

Test <#001>	
Description	Comprobar que al seleccionar el botón "Ya no me gusta" se quita el "me gusta"
	correctamente.
Expected	El sistema deberá quitar el "me gusta" sobre el chorbo deseado.
Outcome	
Notes	

Test <#002>	
Description	Comprobar que el botón "Me gusta" funciona correctamente.
Expected	El sistema deberá redirigir a una vista para rellenar los campos del "me gusta" como se muestra en la imagen:
Outcome	
Notes	

Me gusta: Crear

Estrellas de valoración 0 ▼		
Comentario	o	
Guardar	Cancelar	

Test <#003>	
Description	Comprobar que no se puede crear un "me gusta" sin estrellas.
Expected	El sistema deberá impedir que se seleccionen menos de 0 estrellas y más de 3.
Outcome	
Notes	

Test <#004>	
Description	Comprobar que funciona el botón "Cancelar".
Expected	El sistema no deberá crear el "me gusta" y redirigirá al listado de chorbos.
Outcome	
Notes	

Test <#005>			
Description	Comprobar que una vez rellenados los campos deseados, se guarda el "me gusta"		
	correctamente.		
Expected	El sistema creará el "me gusta" y redirigirá al listado de chorbos.		
Outcome			
Notes			

Caso de uso 009 Administrar los chirps de los chorbos y gerentes.

Descripción

Un actor autenticado como chorbo o gerente deberá ser capaz de mostrar un listado de los chirps que ha enviado y de los chirps que ha recibido. También podrán reenviar chirps ya enviados, responderlos, eliminarlos y crear nuevos.

Acceso

Se podrá acceder seleccionando la opción "Chirps" del menú principal logueado como chorbo o como o como gerente. Esta opción tiene un submenú con dos opciones "Chirps enviados", para ver los chirps que ha enviado el chorbo o gerente autenticado, y "Chirps recibidos", para ver los que ha recibido.

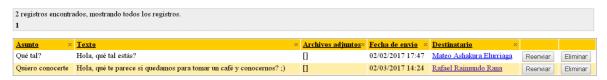
El acceso para la creación de los chirps dependerá del actor al que se le quiera enviar el chirp:

- Si se desea enviar a un chorbo, se podrá acceder o bien a través del enlace "Chirpear" del listado de los chorbos disponibles en el sistema, o bien seleccionando el botón "Chirpear" de la vista de mostrar un chorbo.
- Si se desea enviar a un gerente, se podrá acceder a través de la vista de mostrar un evento (el acceso a dicha vista se especifica en el caso de uso 014), seleccionando el enlace "Mandar chirp".

Pruebas

Test <#001>	
Description	Comprobar que el listado de chirps enviados se muestra correctamente con todos los campos de los chirps que ha enviado el chorbo o gerente autenticado.
Expected	Deberá mostrarse una lista como la de la imagen (se ha iniciado sesión como chorbi3):
Outcome	
Notes	

Chirp: Listar

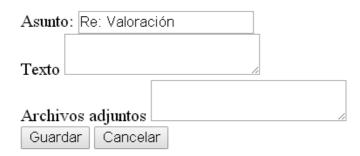


Test <#002>	
Description	Comprobar que el botón "Reenviar" funciona.
Expected	El sistema deberá crear un chirp nuevo con los mismos campos que el seleccionado, pero añadiendo "Fw: " al principio del asunto y redirigirá a la vista de chirps enviados.
Outcome	
Notes	





Test <#004>	
Description	Comprobar que el botón "Responder" funciona.
Expected	El sistema deberá permitir responder al chirp seleccionado creando un chirp nuevo con el receptor y el remitente intercambiados y añadiendo "Re: " al principio del asunto. También redirigirá a una vista como la que aparece en la siguiente imagen, que permitirá rellenar el resto de los campos:
Outcome	
Notes	



Test <#005>	
Description	Comprobar que se muestran los errores pertinentes al dejar vacíos todos los
	campos del chirp.
Expected	No se creará la respuesta al chirp y se deberán mostrar los errores reflejados
	en la siguiente imagen:
Outcome	
Notes	



Test <#006>	
Description	Comprobar que al introducir los datos correctos se crea la respuesta del chirp.
Expected	Se creará la respuesta del chirp seleccionado y el sistema redirigirá al listado de los chirps enviados.
Outcome	
Notes	

Test <#007>	
Description	Comprobar que el botón "Cancelar" funciona correctamente.
Expected	No se creará la respuesta al chirp y se redirigirá al listado de chirps enviados.
Outcome	
Notes	

Test <#008>	
Description	Comprobar que el botón "Eliminar" funciona.
Expected	Se eliminará el chirp correctamente y se redirigirá a la misma vista donde se encontraba al seleccionar el botón.
Outcome	
Notes	

Test <#009>	
Description	Comprobar que al acceder a la vista de crear un chirp aparecen todos los campos editables en el formulario.
	eurtables en el formulario.
Expected	Se deberá mostrar un formulario como el de la siguiente imagen:
Outcome	
Notes	

Asunto:		
Texto		
Archivos a	ndjuntos	
Guardar	Cancelar	

Test <#010>	
Description	Comprobar que se muestran los errores pertinentes al dejar vacíos todos los
	campos del chirp.
Expected	No se creará el chirp y se deberán mostrar los errores reflejados en la
	siguiente imagen:
Outcome	
Notes	

Asunto:	No debe estar en blanco
Texto	No debe estar en blanco
Archivos adjuntos Guardar Cancelar	

Test <#011>	
Description	Comprobar que al introducir los datos correctos se crea el chirp.
Expected	El sistema creará el chirp y redirigirá al listado de los chirps enviados.
Outcome	
Notes	

Test <#012>	
Description	Comprobar que el botón "Cancelar" funciona correctamente.
Expected	No se creará el chirp y se redirigirá al listado de chirps enviados.
Outcome	
Notes	

Caso de uso 010 Banear/desbanear chorbos.

Descripción

Un actor autenticado como administrador deberá ser capaz de banear y desbanear un chorbo.

Acceso

Se podrá acceder a través de la vista de listar chorbos (seleccionando la opción "Listar chorbos" del menú principal logueado como administrador) y seleccionando el botón "Banear" o "Desbanear".

Pruebas

Test <#001>	
Description	Comprobar que funciona el botón "Banear".
Expected	El sistema deberá marcar el chorbo como baneado y redirigirá al listado de
	chorbos registrados.
Outcome	
Notes	

Test <#002>	
Description	Comprobar que funciona el botón "Desbanear".
Expected	El sistema deberá marcar el chorbo como desbaneado y redirigirá al listado de chorbos registrados.
Outcome	
Notes	

Caso de uso 011 Administrar banners.

Descripción

Un actor autenticado como administrador deberá ser capaz de modificar los banners que se mostrarán en la pantalla principal.

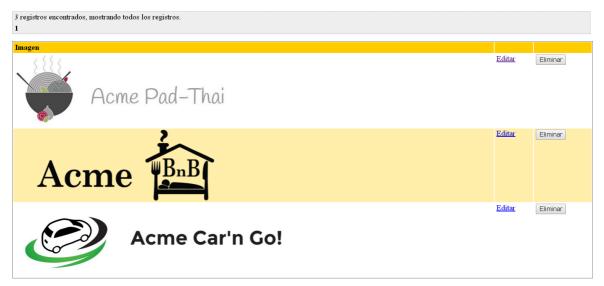
Acceso

Se podrá acceder a través de la opción "Banner" del menú principal logueado como administrador.

Pruebas

Test <#001>	
Description	Comprobar que al seleccionar el submenú "Listar todos" del menú principal se
	muestra un listado con los banners disponibles
Expected	Deberá mostrarse una lista como la de la imagen:
Outcome	
Notes	

Banner: Listar



Crear nuevo banner

Test <#002>	
Description	Comprobar que se puede acceder a la vista de editar el banner haciendo click en
	el botón "Editar".
Expected	Deberá mostrarse un formulario como el de la imagen:
Outcome	
Notes	

Banner: Editar



Test <#003>	
Description	Comprobar que se muestra el error pertinente si se deja la imagen vacía.
Expected	Deberá mostrarse un error con el mensaje "No debe estar en blanco" junto al campo de la imagen.
Outcome	
Notes	

Test <#004>	
Description	Comprobar que si no se introduce una url válida para la imagen se muestra un
	error.
Expected	Deberá mostrarse un error con el mensaje "URL incorrecta" junto al campo de la
	imagen.
Outcome	
Notes	

Test <#005>	
Description	Comprobar que si se introduce una url válida para la imagen se edita
	correctamente.
Expected	El sistema modificará el banner y redirigirá al listado de los banners disponibles.
Outcome	
Notes	

Test <#006>	
Description	Comprobar que el botón "Cancelar" funciona.
Expected	El sistema no editará el banner y redirigirá al listado de los banners disponibles.
Outcome	
Notes	

Test <#007>	
Description	Comprobar que se puede eliminar un banner haciendo click en el botón "Eliminar"
	del listado de banners disponibles.
Expected	El sistema eliminará el banner y redirigirá al listado de banners disponibles.
Outcome	
Notes	

Test <#008>	
Description	Comprobar que se pueden crear nuevos banners tanto haciendo click en el enlace "Crear nuevo banner" del listado de banners disponibles, como a través del submenú "Crear nuevo" del menú principal seleccionando la opción "Banner".
Expected	El sistema mostrará una vista como la siguiente:
Outcome	
Notes	

Banner: Editar



Test <#009>	
Description	Comprobar que se muestra el error pertinente si se deja la imagen vacía.
Expected	Deberá mostrarse un error con el mensaje "No debe estar en blanco" junto al campo de la imagen.
Outcome	
Notes	

Test <#010>	
Description	Comprobar que si no se introduce una url válida para la imagen se muestra un
	error.
Expected	Deberá mostrarse un error con el mensaje "URL incorrecta" junto al campo de la
	imagen.
Outcome	
Notes	

Test <#011>	
Description	Comprobar que si se introduce una url válida para la imagen se crea
	correctamente.
Expected	El sistema creará el banner y redirigirá al listado de los banners disponibles.
Outcome	
Notes	

Test <#012>	
Description	Comprobar que el botón "Cancelar" funciona.
Expected	El sistema no creará el banner y redirigirá al listado de los banners disponibles.
Outcome	
Notes	

Caso de uso 012 Administrar la configuración del sistema.

Descripción

Un actor autenticado como administrador deberá ser capaz de editar el tiempo que se almacenarán los resultados de los filtros de búsqueda en la caché y la cuota que se aplicará a los gerentes y a los chorbos.

Acceso

Se podrá acceder a través de la opción "Configuración" del menú principal logueado como administrador.

Pruebas

Test <#001>	
Description	Comprobar que se muestran todos los campos necesarios para poder editar la configuración del sistema.
Expected	Deberá mostrarse un formulario como el de la imagen:
Outcome	
Notes	

Configuración: Editar

Duración en caché:			1:	2:00:00		
Cuota chorbo:		1.0				
Cuota gerente:		1.0				
Guardar	Car	ncelar				

Test <#002>	
Description	Comprobar que si se dejan los campos vacíos se mostrarán los errores
	correspondientes.
Expected	Deberán mostrarse los errores que se muestran en la imagen:
Outcome	
Notes	

Configuración: Editar

Duración e	en cac	:hé: ⊟	H:mm:ss		No puede ser null	
Cuota chorbo:				No puede ser null		
Cuota gere	ente:			No	puede ser null	
Guardar	Can	celar				

Test <#003>	
Description	Comprobar que si se intenta introducir un formato de fecha erróneo o unos
	valores de cuotas negativos se muestran los errores pertinentes.
Expected	Deberán mostrarse los errores que se muestran en la imagen:
Outcome	
Notes	

Configuración: Editar

Duración e	en caché:	123		Momento inválido
Cuota cho	r bo : -10.0		Muy	v pequeño (min = 0)
Cuota gere	ente: -10.0		Muy	y pequeño (min = 0)
Guardar	Cancelar			

Test <#004>	
Description	Comprobar que si se introducen los datos correctamente se modifica la
	configuración.
Expected	El sistema modificará la configuración del sistema y redirigirá a la pantalla
	principal.
Outcome	
Notes	

Test <#005>	
Description	Comprobar que el botón "Cancelar" funciona correctamente.
Expected	El sistema no modificará la configuración del sistema y redirigirá a la pantalla principal.
Outcome	
Notes	

Caso de uso 013 Registrar un gerente.

Descripción

Un usuario autenticado como administrador debe ser capaz de registrar un nuevo gerente en el sistema.

Acceso

Se puede acceder mediante el botón "Registrar gerente" del menú principal como administrador.

Pruebas

Test <#001>	
Description	Comprobar que se muestran todos los campos necesarios para el registro de un gerente.
Expected	Deberá mostrarse un formulario como el de la imagen:
Outcome	
Notes	

Gerente: Crear

—Datos de usuario ————————————————————————————————————
Nombre de usuario:
Contraseña
Confirmar contraseña
—Datos personales————————————————————————————————————
Nombre:
Apellidos:
Correo electrónico:
Número de teléfono:
—Datos de Gerente——————————————————————————————————
Compañía:
VAT:
Guardar Cancelar

Test <#002>		
Description	Comprobar que al dejar en blanco todos los campos se muestran los errores	
	correspondientes.	
Expected	No se registrará al gerente y se deberán mostrar los errores reflejados en la	
	siguiente imagen:	
Outcome		
Notes		

Gerente: Crear

Datos de	e usuario ————		
Nombre	de usuario:		No debe estar en blanco
El tamaí	ño debe estar entre 5 y	y 32	_
Contrase	ña	No deb	e estar en blanco
El tamaí	ño debe estar entre 5 y	y 32	
Confirma	ar contraseña		No debe estar en blanco
El tamaí	ño debe estar entre 5 y	y 32	
∟ ⊢Datos pe	ersonales————		
Nombre:		No debe	estar en blanco
Apellido	os:	No debe	e estar en blanco
Correo e	lectrónico:		No debe estar en blanco
Número	Número de teléfono: No encaja en el patrón		No encaja en el patrón
No debe	estar en blanco		
—Datos de	e Gerente ———		
Compañí		No dob	e estar en blanco
VAT:	14.	No debe esta	
	ño debe estar entre 2 y		ar en blanco
El tallial	no debe estar entre 2	y 13	
Guardar	Cancelar		
est <#003>			
escription	Comprobar que al intentar	introducir en los	s campos de texto del formulario
	etiquetas HTML como <h1></h1>		•
xpected		or del tipo "HTM	L inseguro" y el sistema no registrará
utcome	al gerente.		
otes			

Test <#004>	
Description	Comprobar que al introducir contraseñas diferentes da error.
Expected	Se deberá mostrar el siguiente error: "No se pudo realizar la operación" y el
	sistema no registrará al gerente.
Outcome	
Notes	

Test <#005>	
Description	Comprobar que el botón cancelar funciona correctamente.
Expected	Al seleccionar el botón cancelar el sistema deberá redirigirnos a la página principal (welcome/index.do).
Outcome	
Notes	

Test <#006>	
Description	Comprobar que al introducir los datos correctos se crea el gerente.
Expected	Al rellenar los campos de forma correcta y seleccionar el botón "Guardar", el sistema registrará al gerente y deberá redirigirnos a la página principal.
Outcome	
Notes	

Caso de uso 014 Mostrar los eventos del sistema.

Descripción

Cualquier actor autenticado o no deberá ser capaz de:

- Mostrar un listado de eventos que se van a organizar en menos de un mes y que tienen asientos disponibles.
- Mostrar un listado con todos los eventos del sistema.

Acceso

Se podrá acceder a través de la opción "Evento" del menú principal.

Pruebas

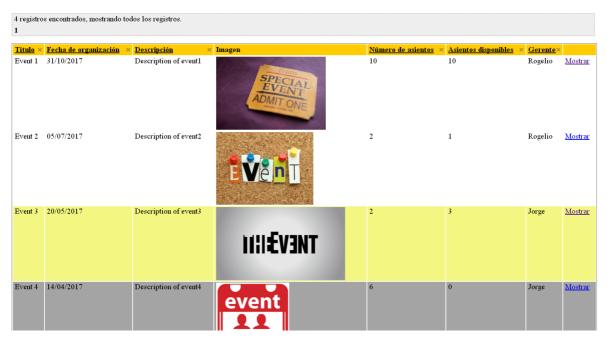
Test <#001>	
Description	Comprobar que al seleccionar la opción "Evento -> Disponibles en menos de un
	mes" se muestran los eventos que se van a organizar en menos de un mes y que
	tienen asientos disponibles.
Expected	Deberá mostrarse un listado como el de la imagen:
Outcome	
Notes	

Evento: Listar



Test <#002>	
Description	Comprobar que al seleccionar la opción "Evento -> Listar todos" se muestran los
	todos eventos registrados y se marca en gris aquellos eventos que ya han pasado
	y en amarillo aquellos eventos que se van a organizar en menos de un mes y
	tienen asientos disponibles.
Expected	Deberá mostrarse un listado como el de la imagen:
Outcome	
Notes	

Evento: Listar



Test <#003>	
Description	Comprobar que en ambos listados se puede ordenar por el número de asientos
	disponibles seleccionando el título de dicha columna.
Expected	El listado deberá ordenarse según el número de asientos disponibles que tenga
	cada evento.
Outcome	
Notes	

Test <#004>	
Description	Comprobar que al seleccionar el botón "Mostrar" se muestran los detalles del evento seleccionado.
Expected	Se deberá mostrar una vista como la de la imagen:
Outcome	
Notes	

Event: Display

• Title: Event 1

• Organised moment: 31/10/2017 12:30:00

• Description: Description of event1



• Picture:

Number of seats: 10
Available seats: 10
Manager: Rogelio

Caso de uso 015 Administrar los eventos del sistema.

Descripción

Un actor autenticado como gerente deberá ser capaz de administrar los eventos que organizan, lo que incluye listarlos, registrar nuevos, modificarlos y eliminarlos.

Acceso

Se podrá acceder a través de la opción "Evento" del menú principal logueado como gerente.

Pruebas

Test <#001>	
Description	Comprobar que al seleccionar la opción "Evento -> Listar creados por mí" se
	muestran los eventos que organiza el gerente logueado.
Expected	Deberá mostrarse un listado como el de la imagen:
Outcome	
Notes	

Evento: Listar



Crear mievo evento

Test <#002>	
Description	Comprobar que al seleccionar el botón "Mostrar" se muestran tanto los detalles
	del evento seleccionado, como los chorbos registrados.
Expected	Se deberá mostrar una vista como la de la imagen:
Outcome	
Notes	

Evento: Mostrar



- Imagen:
 Número de asientos: 10
 Asientos disponibles: 10
 Gerente: Rogelio
 Chorbos registrados:

Nombre	Apellidos	Imagen	Descripción	Fecha de nacimiento	<u>Género</u>	<u>Tipo de</u> <u>relación</u>	Coordenadas	
Gloria	Bustos Cuéllar		Soy to guapa, lista y simpática. Quien que esté comnigo será muy afortunado, ¿quiéres ser tu? ;) contacta comnigo! *** o ***	31/10/1992	woman	love	 País: España Provincia: Sevilla Ciudad: Sevilla 	Mandar chirp

Test <#003>	
Description	Comprobar que no permite crear un nuevo evento si no tiene una tarjeta de
	crédito o su tarjeta de crédito no es válida.
Expected	Se deberá mostrar un mensaje de error como el de la imagen:
Outcome	
Notes	



Acme Chorbies

EVENTO LISTAR CHORBOS BUSCAR. CHORBOS QUE ME HAN DADO "ME GUSTA" TARJETA DE CRÉDITO CHIRPS PERFIL (CHORBII)

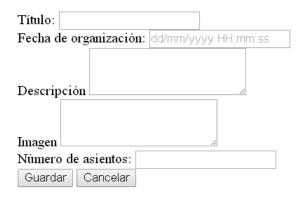
 $\underline{en}\mid\underline{es}$

Tarjeta de crédito no válida

Copyright © 2017 Acme-Chorbies Co., Inc.

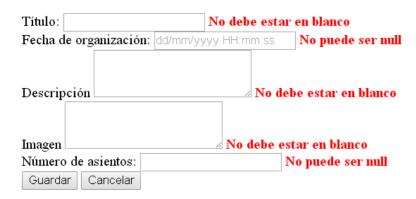
Comprobar que tanto al seleccionar la opción "Evento -> Crear nuevo" del menú principal logueado como gerente, como al seleccionar el enlace "Crear nuevo evento" del listado de los eventos organizador por el gerente autenticado, el sistema mostrará un formulario con los campos necesarios para la creación de un evento nuevo.
Deberá mostrarse un formulario como el de la imagen:

Evento: Crear



Test <#005>	
Description	Comprobar que al dejar en blanco todos los campos se muestran los errores
	correspondientes.
Expected	No se creará el evento y se mostrarán los errores reflejados en la siguiente
	imagen:
Outcome	
Notes	

Evento: Crear



Test <#006>						
Description	Comprobar que si se introduce una url incorrecta o una fecha de organización					
	incorrecta se muestran los errores pertinentes.					
Expected	No se creará el evento y se mostrarán los errores correspondientes:					
	 Para una url incorrecta se deberá mostrar el mensje de error "URL incorrecta". Para una fecha inválida se mostrará el mensaje de error "Momento inválido". 					
Outcome						
Notes						

Test <#007>					
Description	Comprobar que el sistema no permite crear eventos con una fecha de				
	organización pasada.				
Expected	No se creará el evento y se mostrará un mensaje de error "No se pudo realizar				
	la operación".				
Outcome					
Notes					

Test <#008>	
Description	Comprobar que al introducir los datos correctamente el sistema crea el evento.
Expected	Se creará el evento, se cargará una cantidad de dinero a la cuota total del gerente y el sistema redirigirá al listado de eventos organizados por el gerente autenticado
Outcome	
Notes	

Test <#009>	
Description	Comprobar que funciona el botón "Cancelar" del formulario de crear un evento
Expected	No se creará el evento y el sistema redirigirá al listado de eventos organizados por el gerente autenticado.
Outcome	
Notes	

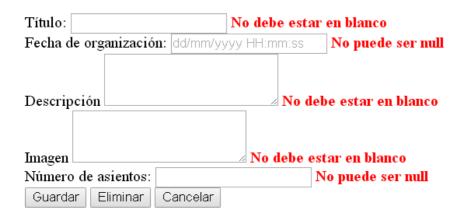
Test <#010>	
Description	Comprobar que al seleccionar el enlace "Editar" del listado de eventos organizados por el gerente logueado, el sistema mostrará un formulario con los campos necesarios para la edición del evento seleccionado.
Expected	Deberá mostrarse un formulario como el de la imagen:
Outcome	
Notes	

Evento: Editar

Título: Ever	nt 1				
Fecha de organización: 31/10/2017 12:30:00					
Description of event1					
Descripción	ı				
	https://ldj7ia2prpz9 ^				
•	3pxo7t32a2j1-				
Imagen wpengine.netdna-					
Número de asientos: 10					
Guardar Eliminar Cancelar					

Test <#011>	
Description	Comprobar que al dejar en blanco todos los campos se muestran los errores
	correspondientes.
Expected	No se modificará el evento y se mostrarán los errores reflejados en la siguiente
	imagen:
Outcome	
Notes	

Evento: Editar



Test <#012>	
Description	Comprobar que si se introduce una url incorrecta o una fecha de organización
	incorrecta se muestran los errores pertinentes.
Expected	 No se modificará el evento y se mostrarán los errores correspondientes: Para una url incorrecta se deberá mostrar el mensje de error "URL incorrecta". Para una fecha inválida se mostrará el mensaje de error "Momento inválido".
Outcome	
Notes	

Test <#013>	
Description	Comprobar que el sistema no permite editar eventos con una fecha de organización pasada.
Expected	No se modificará el evento y se mostrará un mensaje de error "No se pudo
LAPCOTCU	realizar la operación".
Outcome	
Notes	

Test <#014>	
Description	Comprobar que al introducir los datos correctamente el sistema modifica el
	evento.
Expected	Se modificará el evento, se enviará automáticamente un chirp masivo a todos los
	chorbos inscritos en el evento para informarles del cambio y el sistema
	redirigirá al listado de eventos organizados por el gerente autenticado
Outcome	
Notes	

Test <#015>	
Description	Comprobar que funciona el botón "Eliminar" del formulario de editar un evento
Expected	Se eliminará el evento y, si tiene chorbos registrados, se les enviará un chirp
	masivo y se cancelarán sus suscripciones.
Outcome	
Notes	

Test <#016>	
Description	Comprobar que funciona el botón "Cancelar" del formulario de editar un evento
Expected	No se editará el evento y el sistema redirigirá al listado de eventos organizados por el gerente autenticado.
Outcome	
Notes	

Caso de uso 016 Registrarse a un evento.

Descripción

Un actor autenticado como chorbo deberá ser capaz de inscribirse a un evento, cancelar la inscripción y listar los eventos a los que se ha inscrito.

Acceso

Se podrá acceder a través de los botones "I nscribirse" y "Cancelar la inscripción" del listado de los eventos disponibles, a la que se podrá acceder seleccionando tanto la opción "Evento -> Listar todos" como la opción "Evento -> Disponibles en menos de un mes" del menú principal autenticado como chorbo.

Pruebas

Test <#001>	
Description	Comprobar que al visualizar el listado de eventos disponibles como chorbo, se
	muestren los botones correspondientes.
Expected	Deberá mostrarse un listado como el de la imagen:
Outcome	
Notes	

Evento: Listar



Test <#002>	
Description	Comprobar que el sistema no permite inscribirse a un evento que haya pasado o que no tenga plazas libres. Ni cancelar la inscripción de un evento pasado.
Expected	No deberán mostrarse los botones "I nscribirse" ni "Cancelar suscripción" en el listado de eventos.
Outcome	
Notes	

Caso de uso 017 Actualizar la cuota mensual de los chorbos.

Descripción

Un actor autenticado como administrador deberá ser capaz de ejecutar un proceso que actualice el total de la cuota mensual que los chorbos tendrían que pagar.

Acceso

Se podrá acceder a través de la opción "Listar chorbos" del menú principal, logueado como administrador, y seleccionando el enlace "Actualizar el valor total de las cuotas mensuales que tendrían que pagar los chorbos" que aparece encima del listado de chorbos.

Pruebas

Test <#001>	
Description	Comprobar que al visualizar el listado de los chorbos registrados como chorbo se muestra el botón "Actualizar el valor total de las cuotas mensuales que tendrían que pagar los chorbos" y las columnas "Fecha del último pago" y "Cuota" del listado de chorbos.
Expected	Deberá mostrarse un listado como el de la imagen:
Outcome	
Notes	

Chorbo: Listar Actualizar el valor total de las cuotas mensuales que tendrían que pagar los chorbos 5 registros encontrados, mostrando del 1 al 4. [Primero/Anterior] 1, 2 [Siguiente/Último] Nombre Apellidos Imagen nacimiento relación <u>último</u> Soy to guapa, 31/10/1992 woman love lista y simpática. Gloria Bustos 05/03/2017 3.0 Mostrar Banear • País: España
• Provincia: Quien que esté conmigo Sevilla
• Ciudad: será muy afortunado Sevilla ¿quiéres ser tu? ;) contacta conmigo! *** o *** contacta 12/12/1989 man activities 01/04/2017 2.0 Luis Soy un Mostrar Banear superespía internacional. Ahora, estoy Castilla 00:00:00 España
• Ciudad:
Córdoba navegando por el Caribe, robando información secreta y bebiendo un martini mezclado, no

Test <#002>	
Description	Comprobar que al seleccionar el enlace se actualizan las columnas "Fecha del
	último pago" y "Cuota" de los chorbos no baneados cuya fecha del último pago
	sea hace más de un mes.
Expected	Se deberán actualizar las fechas del último pago a la fecha actual y a las cuotas
	de los chorbos se les añadirá la cuota mensual especificada por los
	administradores.
Outcome	
Notes	

Caso de uso 018 Enviar un chirp masivo a los chorbos registrados en un evento.

Descripción

Un actor autenticado como gerente deberá ser capaz de enviar chirps masivos a los chorbos que se han inscrito a alguno de los eventos que organiza.

Acceso

Se podrá acceder seleccionando el enlace "Chirp de difusión" en cualquier listado de eventos disponibles.

Pruebas

Test <#001>	
Description	Comprobar que para los eventos que organiza el gerente logueado se muestran los botones "Chirp de difusión" en los eventos que tengan chorbos registrados, si no, se mostrará el mensaje "En este evento aún no se ha registrado nadie".
Expected	Se deberán mostrar mensajes como los de la siguiente imagen:
Outcome	
Notes	

Evento: Listar



Crear nuevo evento

Test <#002>	
Description	Comprobar que al seleccionar el enlace "Chirp de difusión" el sistema permite
	crear un chirp masivo.
Expected	El sistema deberá mostrar un formulario como el de la imagen:
Outcome	
Notes	

Asunto:	
Texto	
Archivos adjuntos	_//
Guardar Cancelar	

Test <#003>	
Description	Comprobar que al dejar en blanco todos los campos se muestran los errores
	correspondientes.
Expected	No se creará el chirp masivo y se deberán mostrar los errores reflejados en la
	siguiente imagen:
Outcome	
Notes	



Test <#004>	
Description	Comprobar que si se introducen archivos adjuntos inválidos se mostrará el error pertinente.
Expected	No se creará el mensaje y se mostrará el mensaje de error "No se pudo realizar la operación".
Outcome	
Notes	

Test <#005>	
Description	Comprobar que si se introducen los datos correctos se crean los chirps de difusión.
Expected	Se crearán los chirps y se redirigirá a la lista de chirps enviados por el gerente autenticado.
Outcome	
Notes	

Pruebas adicionales

Test <#001>	
Description	Comprobar que se muestra toda la información requerida en el panel de control.
	Comprobar que se muestra toda la información requerida en el panel de control. Deberá mostrarse un panel de control que muestre la siguiente información: Una lista del número de chorbos por país y ciudad. El mínimo, el máximo y la media de edades de los chorbos. El porcentaje de chorbos que no han registrado ninguna tarjeta de crédito o han registrado una inválida. Los porcentajes de chorbos que buscan "activities", "friendship", y "love". Una lista de chorbos, ordenadas por el número de "megusta" que han recibido. El mínimo, el máximo, y la media de "me gusta" por chorbos. El mínimo, el máximo y la media del número de chirps que ha recibido un chorbo. El mínimo, el máximo y la media del número de chirps que ha enviado un chorbo. Los chorbos que han recibido más chirps. Los chorbos que han enviado más chirps. Una lista de gerentes ordenados por el número de eventos que han organizado. Una lista de gerentes que incluya la cantidad de dinero que deben de las cuotas. Una lista de chorbos ordenados por el número de eventos en los que están registrados. Una lista de chorbos que incluya la cantidad de dinero que deben de las cuotas. El mínimo, el máximo y la media del número de estrellas por chorbo.
	 Una lista de chorbos ordenados por la media de estrellas que han recibido.
Outcome	
Notes	