Acceptance tests
ACME-USERA 1.0

Development team	
Identifier	*G23*
Members	*Pérez, Álvaro; de los Santos, Iván; Romero, Joaquín*
Testing team	
Identifier	*G02 DP-INTERMAN*
Members	*Cabello Guerra, Manuel* *Plata Gálvez, María Teresa* *Romero Calero, Inés*
Indexing data	
Test designers	*Pérez, Álvaro; de los Santos, Iván; Romero, Joaquín*
Testers	*Romero Calero, Inés*
Notes	.

Table of contents

Use case <UC-01> <Listar, crear cursos y display como teacher> 3
Use case <UC-02> <Unirnos a un curso, eliminar tutores como creador y cerrar el curso> 4
Use case <UC-03> <Crear lecciones y display> 7
Use case <UC-04> <Subscribirnos a un curso como student> 10
Use case <UC-05> <Crear tutorías como student y aceptarlas/rechazarlas> 14
Use case <UC-06> <Borrar cursos como admin> 16
Use case <UC-07> < Registrar como estudiante en el sistema > 17
Use case <UC-08> Registrar como patrocinador en el sistema > 20
Use case <UC-09> < Mostrar y editar información personal como estudiante> 22
Use case <UC-10> Mostrar y editar información personal como patrocinador> 26
Use case <UC-11> <Mostrar y editar información personal (e información de contacto) como profesor > 30
Use case <UC-12> < Mostrar y editar información personal como administrador > 34
Use case <UC-13> < Enviar, responder, mover a otra carpeta y eliminar mensaje > 37
Use case <UC-14> < Crear un anuncio como patrocinador y listar los anuncios creados por ese patrocinador > 42
Use case <UC-15> < Creación de un examen para un curso por un profesor y realización del mismo por un alumno > 46
Use case <UC-16> < Corrección de un examen por parte de un profesor y obtención de certificado > 53
Use case <UC-17> < Mostrar y editar personalización > 58
Use case <UC-18> <Crear un y editar curriculum> 61
Use case <UC-19> <Crear un y editar un registro profesional> 63
Use case <UC-20> < Borrar registros y curriculum > 65
Use case <UC-21> < Crear un y editar un registro miscelánea > 66
Use case <UC-22> <Escribir una pregunta en el foro de un curso> 68
Use case <UC-23> <Responder una pregunta en el foro de un curso> 70
Use case <UC-24> <Validar una respuesta de un usuario como profesor> 72
Use case <UC-25> <Eliminar una respuesta y una pregunta> 75
Use case <UC-26> <Crear y editar una nueva categoría como admin> 81
Use case <UC-27> < Mostrar ranking de usuarios por puntos> 85
Additional tests 87

Use case <UC-01> <Listar, crear cursos y display como teacher>

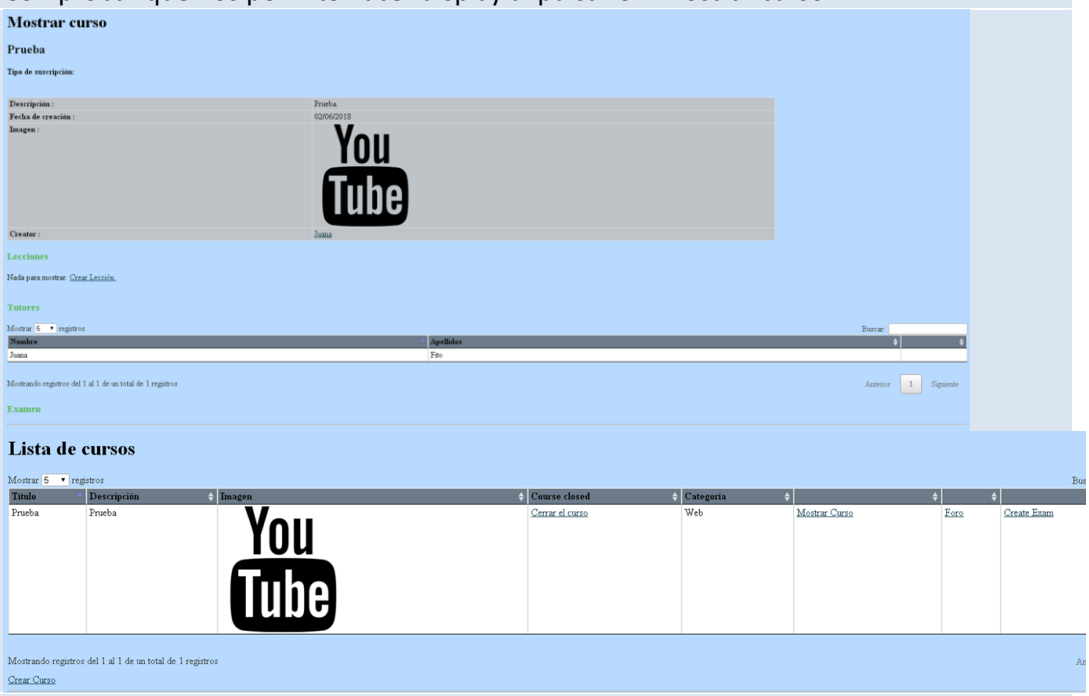
Description

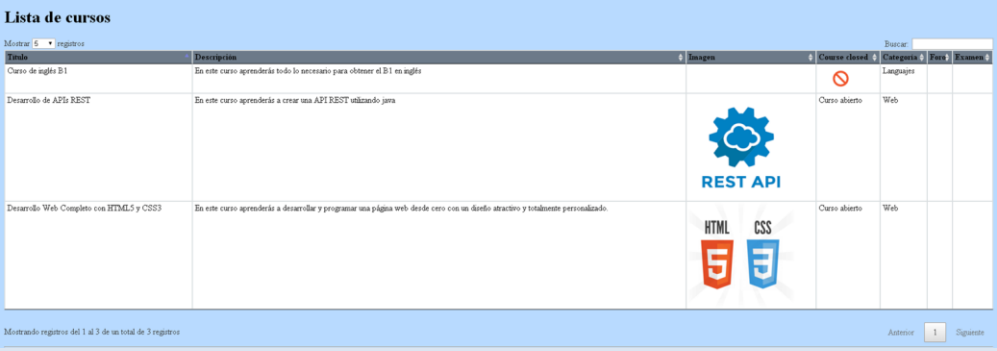
Nos logueamos en el Sistema como “teacher3” con igual contraseña. Vamos a proceder a listar todos los cursos, crear uno e intentar hacer display

Access

Cursos > Todos los cursos

Tests

Test <#01>	
Description	Comrpobamos que en ninguno nos aparece la opción de “display” ya que no nos hemos unido a ninguno. Tambien comprobar que en el único curso que está cerrado, ni siqueira nos aparece la opción de unirnos. Le damos a crear curso y comprobamos todas las restricciones de inputs genéricas. Una vez creado el curso comprobamos que aparece en las siguientes direcciones: Cursos > Todos los cursos Cursos > Mis cursos Comprobar que nos permite hacer display al pulsar en mostrar curso
Expected	
Outcome	*Se crea correctamente y se puede visualizar en “Todos los cursos” y en “Mis cursos”, además se puede hacer “display”. Bug: se crean los cursos por duplicado.*
Notes	

Test <#02>	
Description	Probar que de forma anónima y como sponsor tambien se pueden listar los cursos. Probar Tambien que los usuarios Sponsor pueden navegar a Cursos > Mis cursos donde les aparecerá la lista de cursos en los que tienen asociado algún anuncio. Comprobar que se puede hacer display de dichos cursos y de cada una de sus lecciones.
Expected	Lista de cursos como usuario anónimo:  Lista de cursos como sponsor:
Outcome	*Correcto. No hay botón "Atrás", lo que dificulta la navegación.*
Notes	

Use case <UC-02> <Unirnos a un curso, eliminar tutores como creador y cerrar el curso>

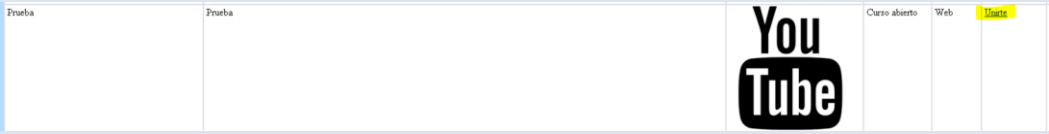
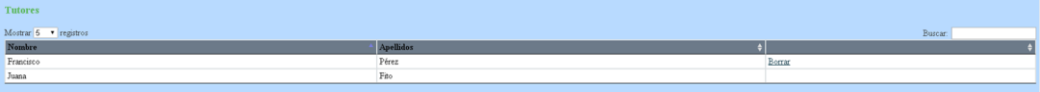
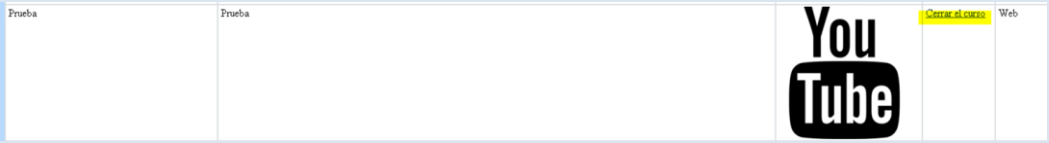
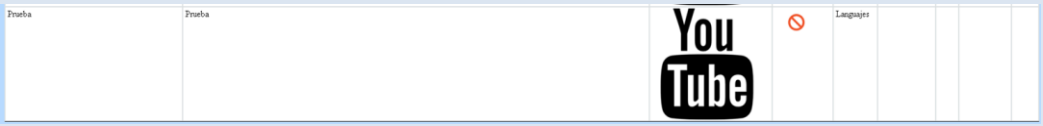
Description

Nos logueamos en el Sistema como "teacher1" con igual contraseña. Vamos a proceder a unirnos al curso que hemos creado anteriormente.

Access

Cursos > Todos los cursos

Tests

Test <#01>	
Description	Buscamos el curso que hemos creado anteriormente y pulsamos en el botón “unirte”. Comprobar que sin unirnos no podemos acceder al display de ese curso, a sus lecciones, su examen ni a su foro. Una vez unidos debe de dejarnos hacer display, acceder al foro y crear un examen (Ya que no hay ninguno creado). Tras esto nos logueamos nuevamente como teacher3 y accedemos al display de este mismo curso. En el apartado tutores comprobar que aparece el teacher con el que nos hemos unido seguido de una opción “borrar”. Le damos a borrar y comprobamos que ese teacher ha sido eliminado de la tabla. Una vez realizado esto volvemos al listar Cursos>Mis Cursos. Deberíamos de ver una opción que se llama “Cerrar curso”, le damos. Por ultimo nos volvemos a loguear como cualquier otro teacher (teacher1 por ejemplo) y volvemos al listar de cursos para comprobar que no nos Podemos unir al curso ya que está cerrado.
Expected	*Opción de “unirte” habilitada para teacher1:*  *Usuario unido aparece en la tabla de tutores con la opción de borrar:*  *Opción de cerrar curso como creador del mismo:*  *Vista de otro teacher de este mismo curso cerrado:* 
Outcome	*Correcto.*

Test <#02>	
Description	Intentar hacer hacking por URL de un teacher que NO está unido a un curso para accede al display de dicho curso, al foro o al examen (En el caso que esté creado, si no está creado intentar acceder al formulario de creación)
Expected	En cualquier caso debe redirigirnos al listado de cursos con un mensaje de error.
Outcome	*Correcto. No hay botón "Atrás", lo que dificulta la navegación.*

Use case <UC-03> <Crear lecciones y display>

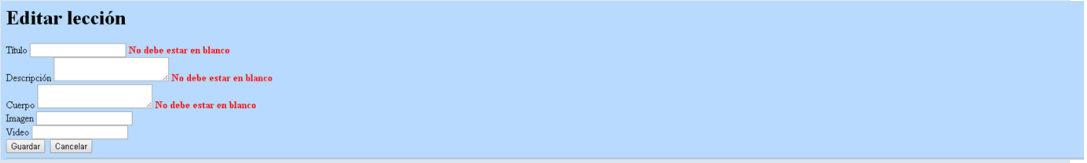
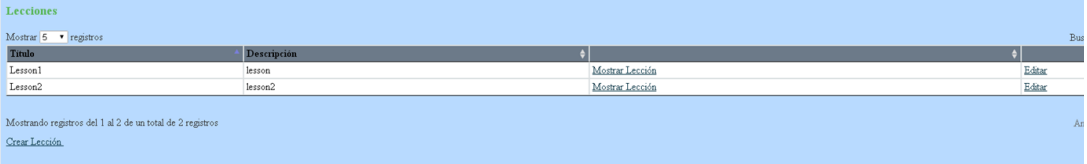
Description

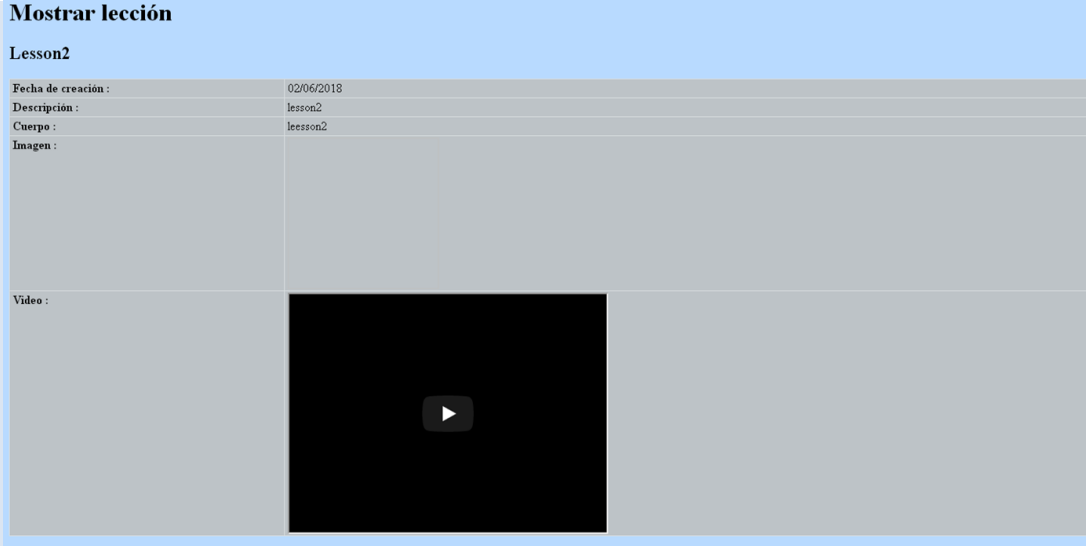
Nos logueamos en el Sistema como “teacher3” con igual contraseña. Vamos a proceder a crear un par de lecciones. Para ello primero debemos crear un nuevo curso ya que el que hemos creado anteriormente lo hemos cerrado

Access

Cursos > Todos los cursos > Display del curso que hayamos creado

Tests

Test <#01>	
Description	Creamos un nuevo curso y hacemos display. Una vez en el display vamos a la sección “Lecciones” y creamos dos lecciones nuevas. Comprobamos todas las restricciones que puedan tener los inputs y lo creamos SIN AÑADIR VÍDEOS. Comprobamos que aparecen en la lista de lecciones y le damos a mostrar lección para comprobar que se muestran correctamente. Tras esto volvemos a la lista de lecciones y editamos una para añadirle un video de youtube. Guardamos y volvemos al display para comprobar que tanto el editar como los vídeos funcionan correctamente.
Expected	Si hay algún error:  Con las dos lecciones creadas:  El display de lesson:



Outcome	*Correcto.*

Test <#02>	
Description	Vamos a intentar crear una lección en un curso cerrado. Para ello vamos al formulario de creación de lesson. Para ello usamos la siguiente URL = http://localhost:8080/Acme-Usera/lesson/teacher/create.do?courseId= Introducimos en courseId la Id del curso cerrado la cual la Podemos obtener de la URL de su display.
Expected	Debe redirigirnos a la lista de cursos con un mensaje de error debajo de la tabla
Outcome	*Correcto.*

Test <#03>	
Description	Vamos a intentar crear una lección en un curso en el cual no somos tutor. Para ello nos logueamos como teacher1 y usamos la URL = http://localhost:8080/Acme-Usera/lesson/teacher/create.do?courseId= Introducimos en courseId la Id del curso cerrado la cual la Podemos obtener de la URL de su display. Usaremos el curso ABIERTO, es decir, el ultimo cursos que hemos creado como teacher3
Expected	Debe redirigirnos a la lista de cursos con un mensaje de error debajo de la tabla
Outcome	*Correcto.*

Use case <UC-04> <Subscribirnos a un curso como student>

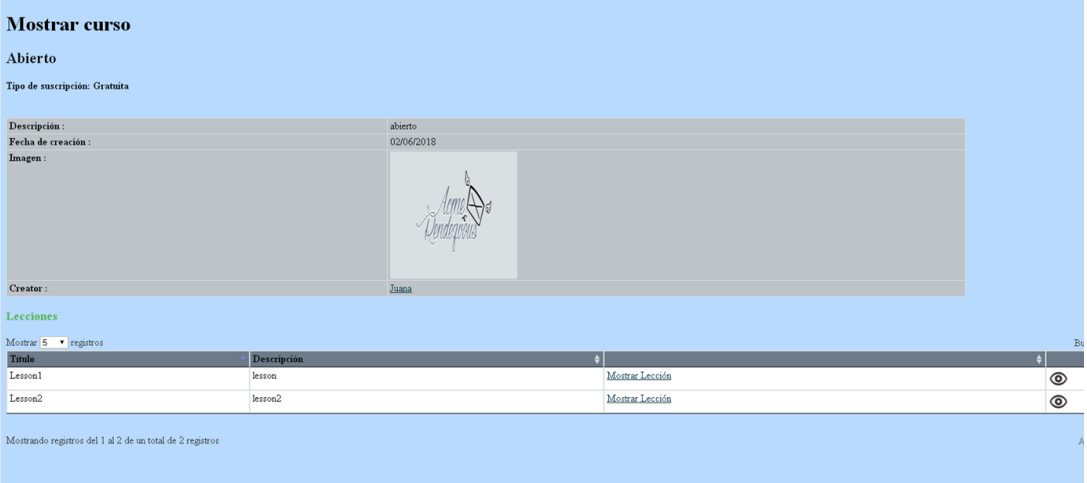
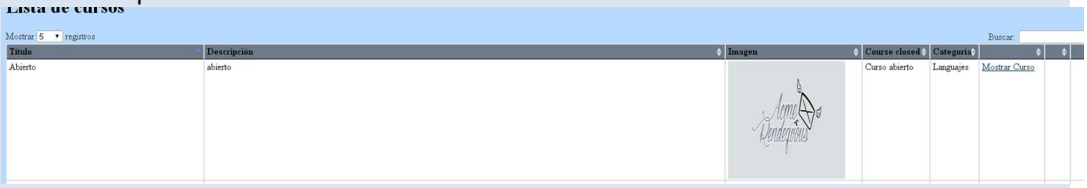
Description

Vamos a proceder a subscribirnos al ultimo curso que hemos creado. Como hay tres tipos de subscripciones (Free, Standard y premium) tendremos que hacer 3 tests.

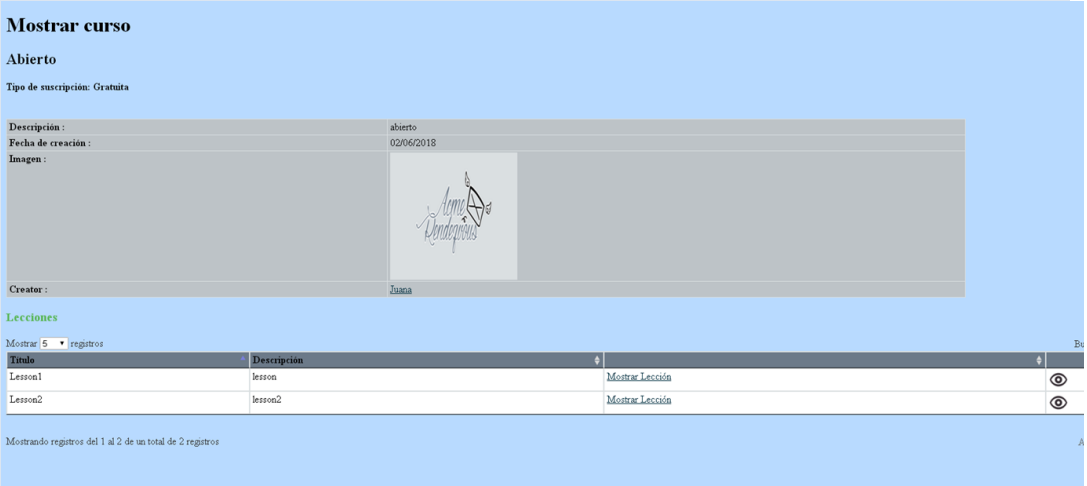
Access

Cursos > Todos los cursos

Tests

Test <#01>	
Description	Nos logueamos en el Sistema como “student1”. Vamos a la lista de cursos y le damos a “subscribirte”. En esta occasion elegimos “Gratuita” y le damos a guardar.
Expected	Nos debe redirigir al display del curso que nos hemos subscrito. Comprobar que Podemos hacer display de cada una de sus lecciones:  Si nos vamos a la lista de cursos el botón subscriber debe de haber desaparecido y ahora debería de poner “Mostrar curso” 
Outcome	*Correcto. No hay botón “Atrás”, lo que dificulta la navegación.*

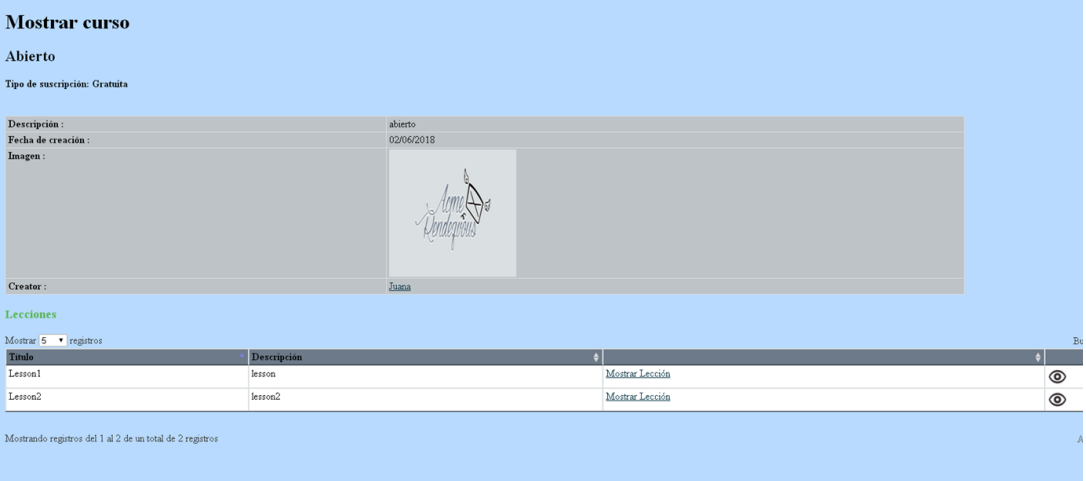
Test <#02>	
Description	Nos logueamos en el Sistema como “student2”. Vamos a la lista de cursos y le damos a “subscribirte”. En esta occasion elegimos “Standard”, rellenamos el formulario comprobando errores y restricciones y le damos a guardar.
Expected	Nos debe redirigir al display del curso que nos hemos subscrito. Comprobar que Podemos hacer display de cada una de sus lecciones:



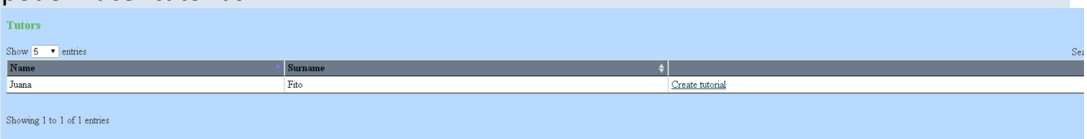
Si nos vamos a la lista de cursos el botón subscriber debe de haber desaparecido y ahora debería de poner “Mostrar curso” además, ahora Podemos accede al foro:

Outcome	*Correcto. No hay botón “Atrás”, lo que dificulta la navegación.*

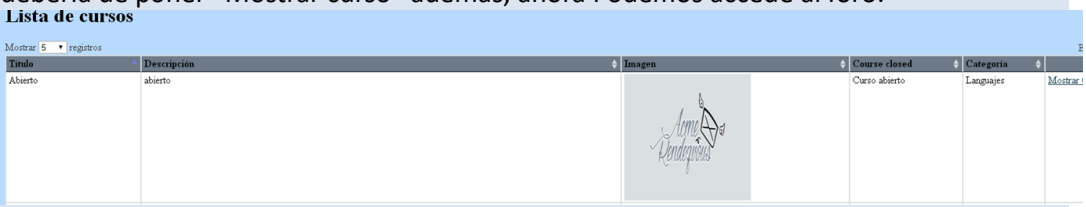
Test <#03>	
Description	Nos logueamos en el Sistema como “student3”. Vamos a la lista de cursos y le damos a “subscribirte”. En esta occasion elegimos “Premium”, rellenamos el formulario comprobando errores y restricciones y le damos a guardar.
Expected	Nos debe redirigir al display del curso que nos hemos subscrito. Comprobar que Podemos hacer display de cada una de sus lecciones:



Además si bajamos un poco en esta misma vista nos aparecerá la table de tutores para poder hacer tutorías:



Si nos vamos a la lista de cursos el botón subscriber debe de haber desaparecido y ahora debería de poner “Mostrar curso” además, ahora Podemos accede al foro:



Outcome	*Correcto. No hay botón “Atrás”, lo que dificulta la navegación.*

Test <#04>	
Description	Nos logueamos en el Sistema como “student1” e intentamos accede al foro del curso copiando la URL como student2 o student3.
Expected	Nos debe de redirigir en cualquiera de los casos a la lista de cursos con un mensaje de error.
Outcome	*Correcto.*

Use case <UC-05> <Crear tutorías como student y aceptarlas/rechazarlas>

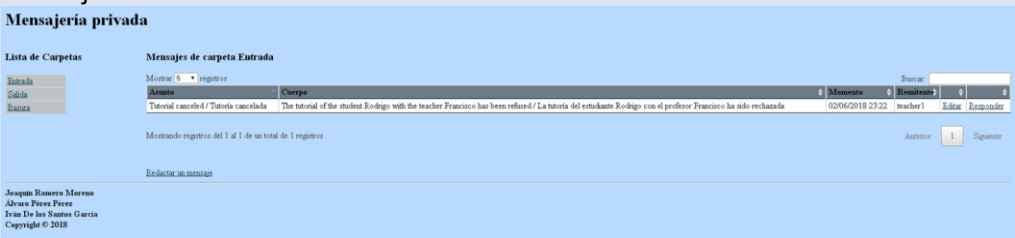
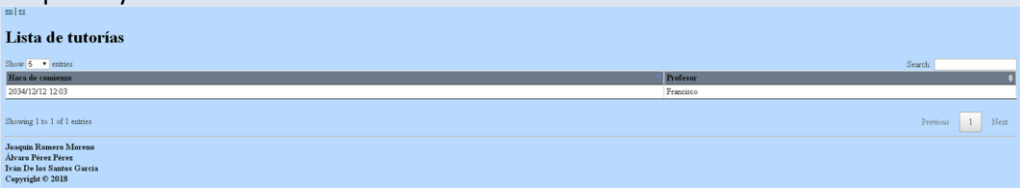
Description

Se pueden crear tutorías como student y rechazarlas o aceptarlas por el professor que hará la tutoría.

Access

Cursos > Todos los cursos > Display

Tests

Test <#01>	
Description	Nos logueamos como student3, vamos al display del curso que nos subscribimos anteriormente. Una vez dentro vamos a la lista de tutores y creamos DOS tutorías con cualquier professor comprobando los errores de validación. Nos vamos a ESTUDIANTE > MIS TUTORÍAS y comrpobamos que no temenos ninguna. Nos logueamos como el teacher3 (Que debería ser con el único profesor que hemos podido hacer la tutoría, ya que es el creador del curso) y vamos a PROFESOR > MIS TUTORÍAS y comprobamos que tenemos en la lista las dos tutorías que hemos creado. Confirmamos una y rechazamos la otra. Comprobamos que la rechazada se elimina de la lista y la confirmada se mantiene. Nos logueamos otra vez como student3 y comprobamos que en ESTUDIANTE > MIS TUTORÍAS está la tutoría confirmada. Comprobamos tambien que si nos vamos a MENSAJERÍA PRIVADA tenemos un mensaje sobre la tutoría rechazada.
Expected	Mensaje de rechazo:  Lista de tutorías COMO STUDENT3 en la cual nos debe de aparecer la tutoría aceptada y únicamente esa: 
Outcome	*Si el teacher3 rechaza la tutoría, el student3 tiene un nuevo mensaje informando de que se ha rechazado. Bug: Pero si se confirma, no aparece la tutoría aceptada en la lista de tutorías del student3. Se ha comprobado tres veces este error sin éxito, además, en los siguientes intentos, al hacer click en "Confirmar", aparece este mensaje de error: "You don't have permissions".*
Notes	

Test <#02>	
Description	Intentar rechazar la tutoría de otro professor, para ello crear una tutoría como student3, acceder a ella como teacher 3, copier la url de rechazar la tutoría y accede a ella como otro teacher.
Expected	**List of tutorials** Nothing found to display. **You don't have permissions**
Outcome	
Notes	*Correcto.*

Use case <UC-06> <Borrar cursos como admin>

Description

Para terminar borraremos los cursos que hemos creado logueandonos como admin, de igual contraseña.

Access

Cursos > Todos los cursos

Tests

Test <#01>	
Description	Nos logueamos como admin, navegamos a la lista de cursos. Deberíamos ver en la última columna un enlace para eliminar los cursos. Procedemos a eliminar todos los cursos que hemos creado.
Expected	Deberían desaparecer de la lista.
Outcome	
Notes	*Correcto.*

It is recommended to clean the database and repopulate for the next tests, it is not required, but it will ensure that you see the same pictures (You only need to do this once).

Use case <UC-07> < Registrar como estudiante en el sistema >

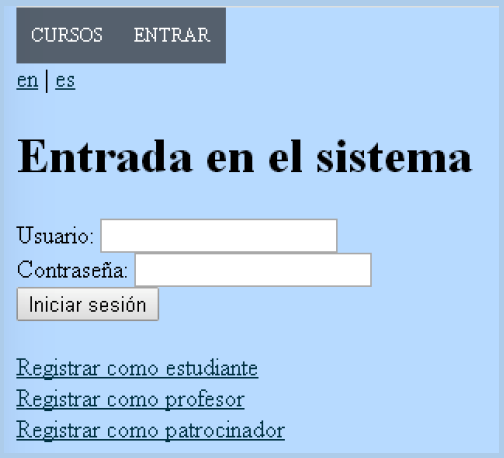
Descripción

Se procede a registrar a un alumno en el sistema y comprobar que realiza el inicio de sesión correctamente.

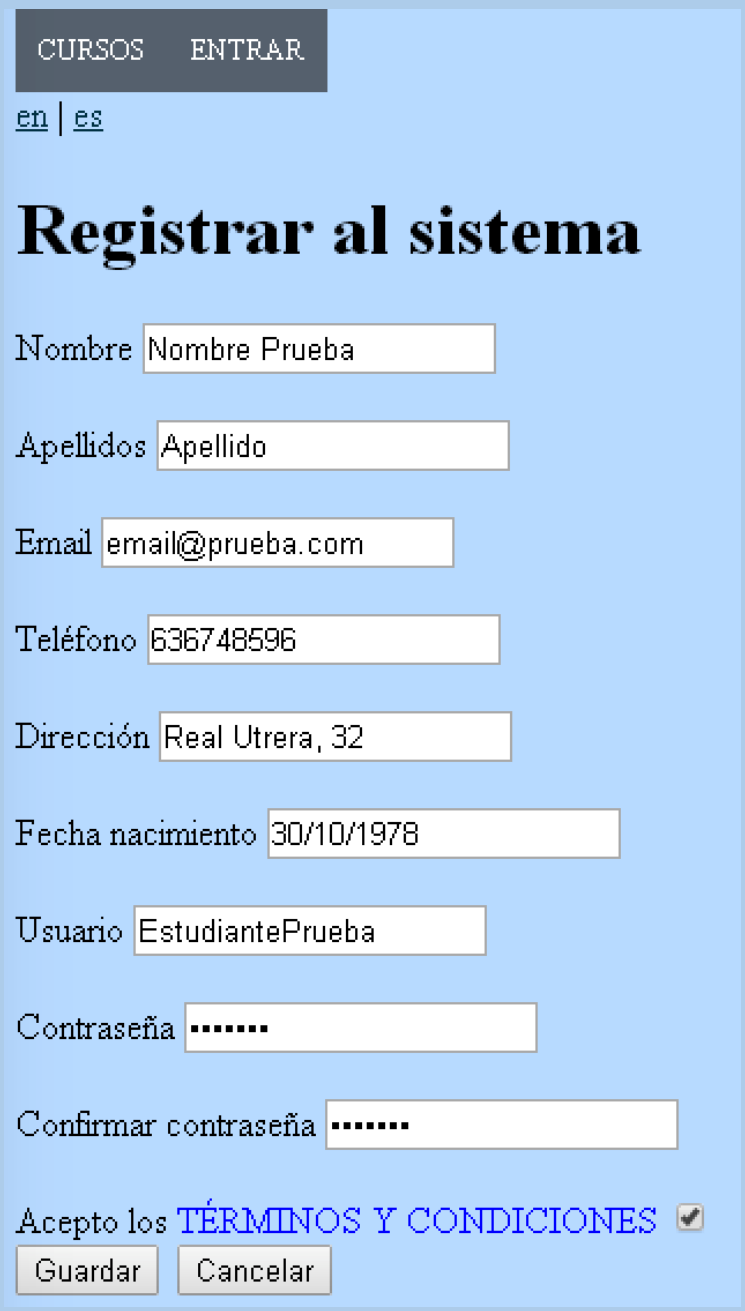
Acceso

Para acceder primero nos vamos a la pantalla principal y pulsamos en “Entrar”, nos llevará a la pantalla de inicio del sistema y seleccionaremos bajo el formulario la opción “Registrar como estudiante”.

Tests

Test 01	
Description	Accederemos a “Entrar” y pulsaremos en “Registrar como estudiante”. 

Entraremos en el formulario de registro como estudiante, rellenaremos los campos como aparece en la fotografía. (Siendo la contraseña por defecto prueba1)



	Posteriormente volveremos a pulsar en “Entrar” e iniciaremos sesión en el sistema con la cuenta recién creada (EstudiantePrueba/prueba1). Mostrándose lo siguiente: CURSOS CHAT MENSAJERÍA PRIVADA RANKING ESTUDIANTE PERFIL (ESTUDIANTEPRUEBA) en | es **¡Bienvenidos!** **Welcome to Acme-Usera**
Expected	La operación será completada con éxito habiendo registrado al estudiante en el sistema.
Outcome	*Correcto.*
Notes	

Use case <UC-08> Registrar como patrocinador en el sistema >

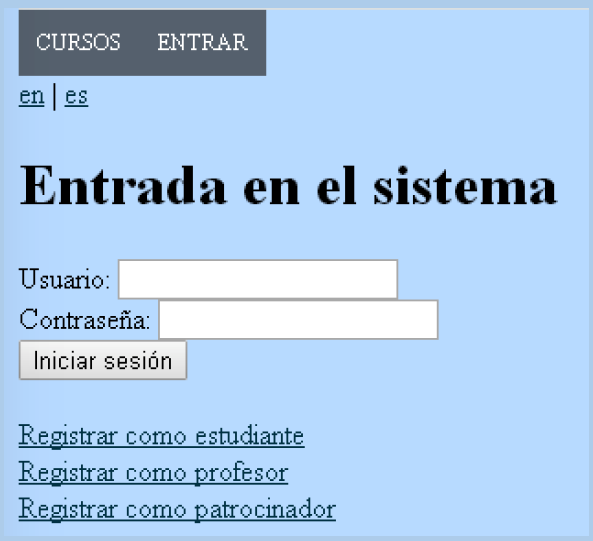
Descripción

Se procede a registrar a un patrocinador en el sistema y comprobar que realiza el inicio de sesión correctamente.

Acceso

Para acceder primero nos vamos a la pantalla principal y pulsamos en “Entrar”, nos llevará a la pantalla de inicio del sistema y seleccionaremos bajo el formulario la opción “Registrar como patrocinador”.

Tests

Test 01	
Description	Accederemos a “Entrar” y pulsaremos en “Registrar como patrocinador”.  Entraremos en el formulario de registro para patrocinador, rellenaremos los campos como aparece en la fotografía. (Siendo la contraseña por defecto prueba1)

CURSOS ENTRAR

en | es

Registrar al sistema

Nombre FirstName

Apellidos LastName

Email email@prueba.com

Teléfono +954724693

Dirección Real Pedro, 20

Fecha nacimiento 26/10/1980

Usuario PatrocinadorPrueba

Contraseña •••••••

Confirmar contraseña •••••••

Acepto los TÉRMINOS Y CONDICIONES ☑

Guardar Cancelar

Posteriormente volveremos a pulsar en “Entrar” e iniciaremos sesión en el sistema con la cuenta recién creada (PatrocinadorPrueba/prueba1).

Mostrándose lo siguiente:

	CURSOS CHAT MENSAJERÍA PRIVADA RANKING ANUNCIOS PERFIL (PATROCINADORPRUEBA) en | es **¡Bienvenidos!** **Welcome to Acme-Usera**
Expected	La operación será completada con éxito habiendo registrado al patrocinador en el sistema.
Outcome	*Correcto.*
Notes	

Use case <UC-09> < Mostrar y editar información personal como estudiante>

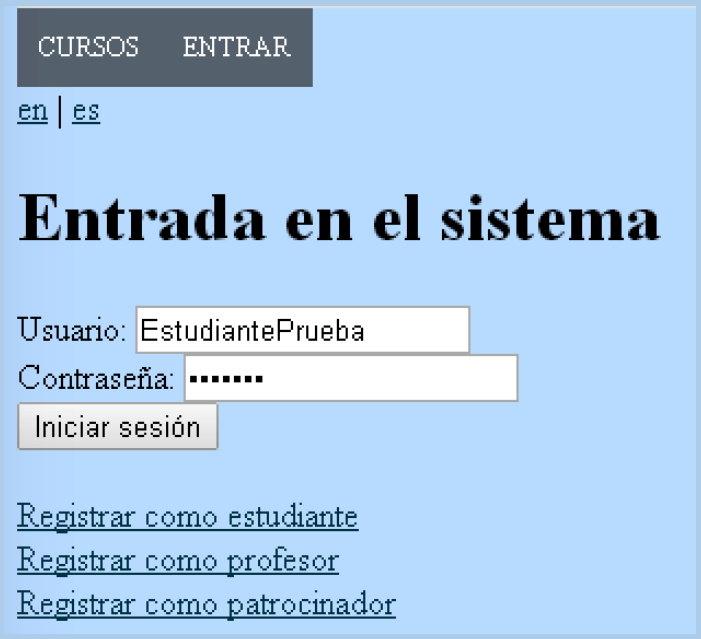
Descripción

Se procede a iniciar sesión como estudiante y mostrar el perfil personal del mismo, posteriormente procederemos a editar algunos de sus datos y comprobar que efectivamente se han modificado.

Acceso

Para acceder primero nos vamos a la pantalla principal y pulsamos en “Entrar”, nos llevará a la pantalla de inicio del sistema e introduciremos (EstudiantePrueba/prueba1).

Tests

Test 01	
Description	Accederemos a “Entrar” rellenando el formulario como en la imagen.  Una vez iniciada sesión, nos vamos con el cursor a “PERFIL (ESTUDIANTEPRUEBA)/Mostar perfil personal”.

CURSOS CHAT MENSAJERÍA PRIVADA RANKING ESTUDIANTE PERFIL (ESTUDIANTEPRUEBA)

en | es

Mostrar perfil personal

Usuario :	EstudiantePrueba
Nombre :	Nombre Prueba
Apellidos :	Apellido
Email :	email@prueba.com
Teléfono :	636748596
Fecha nacimiento :	30/10/1978
Dirección :	Real Utrera, 32

Volveremos a irnos ahora a “PERFIL (ESTUDIANTEPRUEBA)/Editar perfil personal”

Modificaremos los datos a como aparece en la imagen inferior:

CURSOS CHAT MENSAJERÍA PRIVADA RANKING ESTUDIANTE PERFIL (ESTUDIANTEPRUEBA)

en | es

Editar perfil personal

Nombre Nuevo nombre

Apellidos Apellido

Email Emailnuevo23@prueba.co

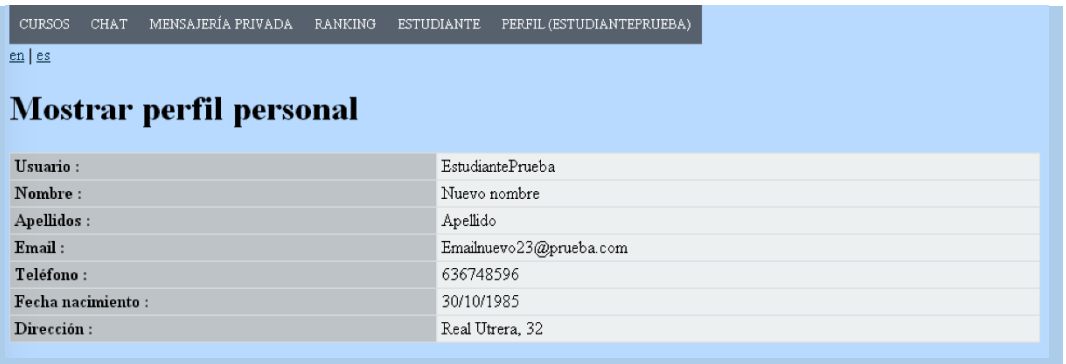
Dirección Real Utrera, 32

Fecha nacimiento 30/10/1985

Teléfono 636748596

Guardar Cancelar

Pulsaremos en guardar y nos devolverá a una vista donde podremos asegurarnos de que los datos han sido modificados.



Expected	La operación será completada con éxito habiendo editado la información personal del estudiante en el sistema.
Outcome	*Correcto.*
Notes	

Use case <UC-10> Mostrar y editar información personal como patrocinador>

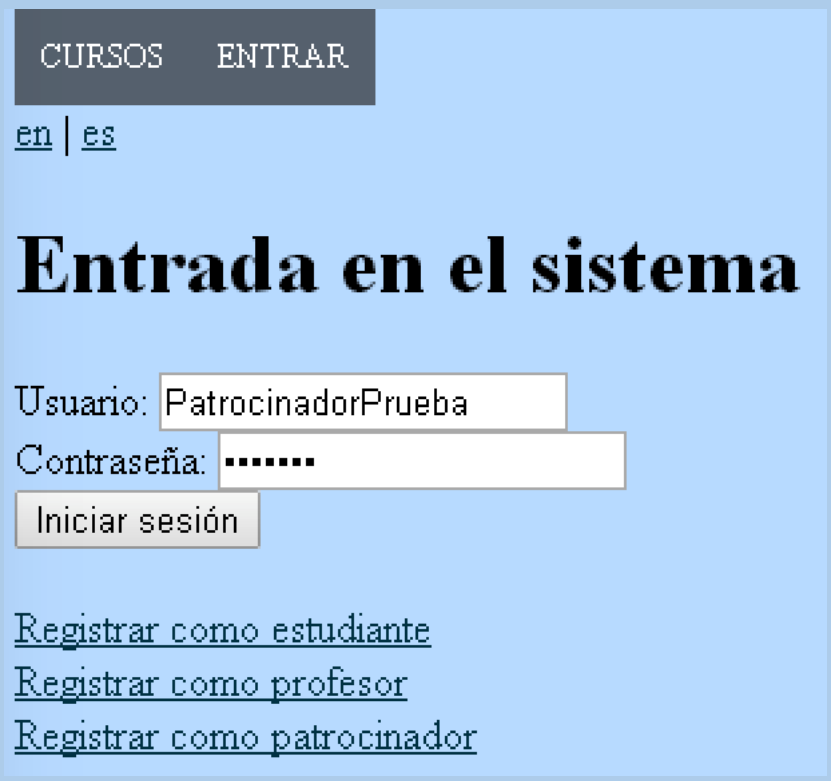
Descripción

Se procede a iniciar sesión como patrocinador y mostrar el perfil personal del mismo, posteriormente procederemos a editar algunos de sus datos y comprobar que efectivamente se han modificado.

Acceso

Para acceder primero nos vamos a la pantalla principal y pulsamos en “Entrar”, nos llevará a la pantalla de inicio del sistema e introduciremos (PatrocinadorPrueba/prueba1).

Tests

Test 01	
Description	Accederemos a “Entrar” rellenando el formulario como en la imagen.  Una vez iniciada sesión, nos vamos con el cursor a “PERFIL (PATROCINADORPRUEBA)/Mostar perfil personal”.

CURSOS CHAT MENSAJERÍA PRIVADA RANKING ANUNCIOS PERFIL (PATROCINADORPRUEBA)

en | es

Mostrar perfil personal

Usuario :	PatrocinadorPrueba
Nombre :	FirstName
Apellidos :	LastName
Email :	email@prueba.com
Teléfono :	+954724693
Fecha nacimiento :	26/10/1980
Dirección :	Real Pedro, 20

Volveremos a irnos ahora a “PERFIL (PATROCINADORPRUEBA)/Editar perfil personal”

Modificaremos los datos a como aparece en la imagen inferior:

CURSOS CHAT MENSAJERÍA PRIVADA RANKING ANUNCIOS PERFIL (PATROCINADORPRUEBA)

en | es

Editar perfil personal

Nombre Nuevo Nombre

Apellidos Apellido nuevo

Email email@prueba.com

Dirección Real Normandia, 20

Fecha nacimiento 26/07/1950

Teléfono 954724643

Guardar Cancelar

Pulsaremos en guardar y nos devolverá a una vista donde podremos asegurarnos de que los datos han sido modificados.

Expected	La operación será completada con éxito habiendo editado la información personal del estudiante en el sistema.
Outcome	*Correcto.*
Notes	

Use case <UC-11> <Mostrar y editar información personal (e información de contacto) como profesor >

Descripción

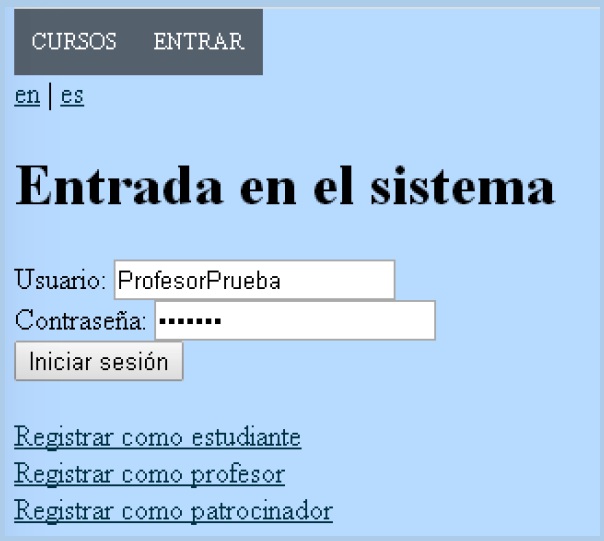
Se procede a iniciar sesión como patrocinador y mostrar el perfil personal del mismo, posteriormente procederemos a editar algunos de sus datos y comprobar que efectivamente se han modificado.

Acceso

Para acceder primero nos vamos a la pantalla principal y pulsamos en “Entrar”, nos llevará a la pantalla de inicio del sistema e introduciremos (PatrocinadorPrueba/prueba1).

Tests

Test 01	
Description	Accederemos a “Entrar” rellenando el formulario como en la imagen.



Una vez iniciada sesión, nos vamos con el cursor a “PERFIL (PROFESORPRUEBA)/Mostar perfil personal”.

CURSOS CHAT MENSAJERÍA PRIVADA RANKING PROFESOR PERFIL (PROFESORPRUEBA)

en | es

Mostrar perfil personal profesor

Usuario :	ProfesorPrueba
Nombre :	FirstName LastName
Apellidos :	LastName
Email :	email@prueba.com
Teléfono :	+619110254
Fecha nacimiento :	20/12/1990
Dirección :	Calle falsa, 123

Información de contacto

Cuenta de skype :	PruebaSkype
Teléfono de contacto :	619110255
Comentarios extra :	• Un comentario • Otro
Links extra :	Lista de links vacia

Volveremos a irnos ahora a “PERFIL (PROFESORPRUEBA)/Editar perfil personal”

Modificaremos los datos a como aparece en la imagen inferior:

CURSOS CHAT MENSAJERÍA PRIVADA RANKING PROFESOR PERFIL (PROFESORPRUEBA)

en | es

Editar perfil personal profesor

Nombre Nuevo Nombre

Apellidos LastName

Email email@gmail.com

Fecha nacimiento 20/01/1992

Teléfono 619110254

Dirección Calle no falsa, 345

Información de contacto

Cuenta de skype NuevoSkype

Teléfono de contacto 619110255

Comentarios extra:

Eliminar comentario

Añadir comentario

Links extra:

Link Nuevo Eliminar link

Segundo Eliminar link

Añadir link

Guardar Cancelar

Pulsaremos en guardar y nos devolverá a una vista donde podremos asegurarnos de que los datos han sido modificados.

Expected	La operación será completada con éxito habiendo editado la información personal del profesor en el sistema.
Outcome	*Correcto.*
Notes	

Use case <UC-12> < Mostrar y editar información personal como administrador >

Descripción

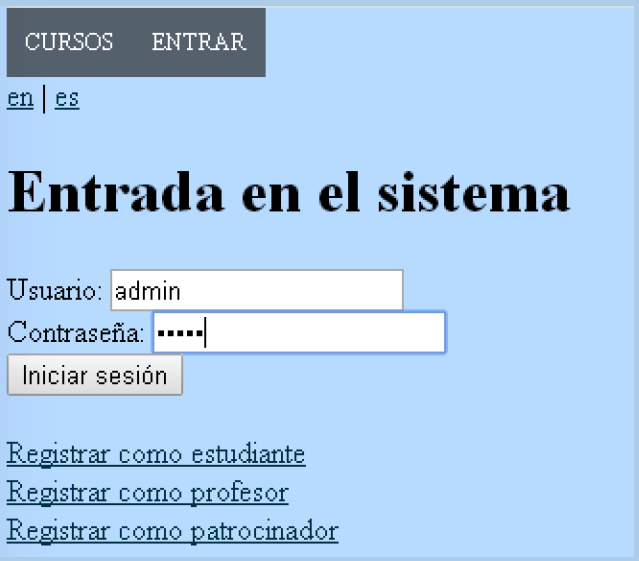
Se procede a iniciar sesión como administrador y mostrar el perfil personal del mismo, posteriormente procederemos a editar algunos de sus datos y comprobar que efectivamente se han modificado.

Acceso

Para acceder primero nos vamos a la pantalla principal y pulsamos en “Entrar”, nos llevará a la pantalla de inicio del sistema e introduciremos (admin/admin).

Tests

Test 01	
Description	Accederemos a “Entrar” rellenando el formulario como en la imagen.



Una vez iniciada sesión, nos vamos con el cursor a “PERFIL (ADMIN)/Mostar perfil personal”.

CURSOS CHAT MENSAJERÍA PRIVADA RANKING ADMINISTRADOR PERFIL (ADMIN)

en | es

Mostrar perfil personal

Usuario :	admin
Nombre :	Manuel
Apellidos :	Bartual Moreno
Email :	admintodopoderoso@email.com
Teléfono :	
Fecha nacimiento :	22/05/1957
Dirección :	

Volveremos a irnos ahora a “PERFIL (PATROCINADORPRUEBA)/Editar perfil personal”

Modificaremos los datos a como aparece en la imagen inferior:

CURSOS CHAT MENSAJERÍA PRIVADA RANKING ADMINISTRADOR PERFIL (ADMIN)

en | es

Editar perfil personal

Nombre Manuel

Apellidos El mejor admin

Email admintodopoderoso@gma

Dirección Marie Curie, 20

Fecha nacimiento 20/10/1985

Teléfono 619110234

Guardar Cancelar

Pulsaremos en guardar y nos devolverá a una vista donde podremos asegurarnos de que los datos han sido modificados.

CURSOS CHAT MENSAJERÍA PRIVADA RANKING ADMINISTRADOR PERFIL (ADMIN)

en | es

Mostrar perfil personal

Usuario :	admin
Nombre :	Manuel
Apellidos :	El mejor admin
Email :	admintodopoderoso@gmail.com
Teléfono :	619110234
Fecha nacimiento :	22/05/1957
Dirección :	Marie Curie, 20

Expected	La operación será completada con éxito habiendo editado la información personal del estudiante en el sistema.
Outcome	*Correcto*
Notes	

Use case <UC-13> < Enviar, responder, mover a otra carpeta y eliminar mensaje >

Descripción

Se procede a iniciar sesión como student1 y enviar un mensaje al student2, posteriormente el student1 moverá el mensaje de la carpeta “salida” a la carpeta “basura”. Comprobaremos con el student2 que hemos recibido el mensaje y procederemos a responderle.

Acceso

Para acceder primero nos vamos a la pantalla principal y pulsamos en “Entrar”, nos llevará a la pantalla de inicio del sistema e introduciremos student1/student1.

Como student2 el acceso se realizará con student2/student2.

Tests

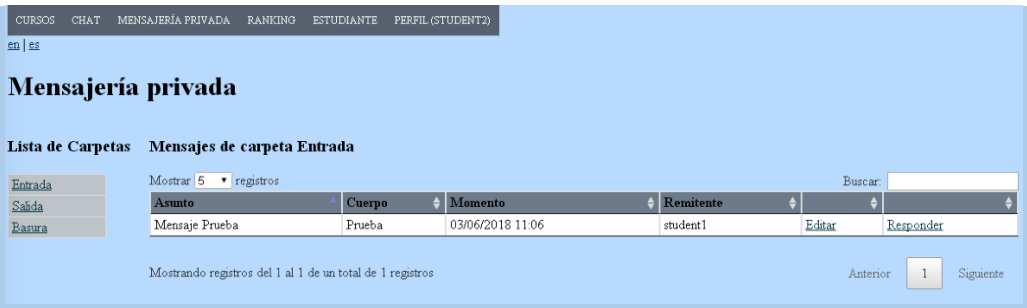
Test 01	
Description	Accederemos a “Entrar” rellenando el formulario como en la imagen. CURSOS ENTRAR en | es **Entrada en el sistema** Usuario: student1 Contraseña: •••••••• Iniciar sesión Registrar como estudiante Registrar como profesor Registrar como patrocinador Una vez iniciada sesión, nos vamos a la sección (MENSAJERÍA PRIVADA), nos mostrará nuestra bandeja de entrada vacía. Pulsamos en “Redactar un mensaje”.

Pulsaremos “Enviar” e iremos a la bandeja de salida, pulsando en la lista de carpetas, “Salida”. Nos deberá aparecer el mensaje recién enviado, pulsaremos en “Editar”. La carpeta donde moveremos el mensaje será “trash box (basura)”. Pulsaremos la opción “Mover”.

En la lista de carpetas vamos a “Basura” y nos deberá aparecer el mensaje que acabamos de mover. Pulsaremos de nuevo en editar y esta vez en el botón “Borrar” para eliminarlo completamente del sistema. Pulsaremos “OK” en la ventana emergente.

Para asegurarnos de que el student2 ha recibido el mensaje, cerramos sesión pulsando en “PERFIL(STUDENT1)/Salir”.

Pulsaremos en “Entrar” e iniciaremos sesión como student2/student2. Nos dirigiremos a “MENSAJERÍA PRIVADA”.



Pulsaremos en “Responder”. Y rellenaremos el formulario como aparece

Cuando pulsemos “Enviar”, nuestro mensaje será enviado con éxito al student1 y nos devolverá a la vista de las carpetas de mensajes.

Expected	La operación será completada con éxito habiendo creado, respondido, movido a otra carpeta y eliminado unos mensajes.
Outcome	*Todo correcto excepto el último paso, al enviar la respuesta como student2 a student1, no devuelve a la vista de las carpetas de mensajes, sino a la pantalla de inicio.*
Notes	

Use case <UC-14> < Crear un anuncio como patrocinador y listar los anuncios creados por ese patrocinador >

Descripción

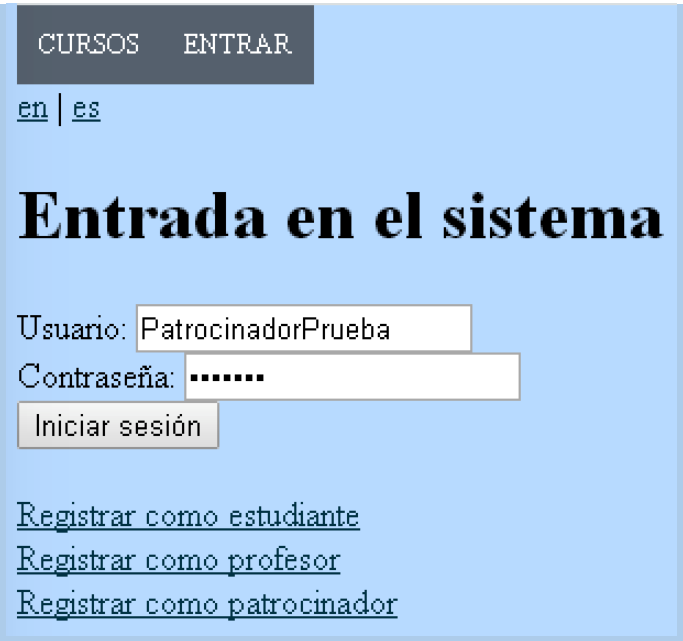
Se procede a iniciar sesión en el sistema como patrocinador, crearemos un anuncio en el sistema y posteriormente podremos ver los anuncios que ese patrocinador ha creado para cerciorarnos de que se encuentra el anuncio recién creado en el sistema.

Acceso

Para acceder primero nos vamos a la pantalla principal y pulsamos en “Entrar”, nos llevará a la pantalla de inicio del sistema, en el formulario introduciremos “PatrocinadorPrueba/prueba1”.

Tests

Test 01	
Description	Accederemos a “Entrar” y rellenaremos el formulario de inicio de sesión como sponsor.



En la barra superior pulsaremos en la opción “ANUNCIOS/Crear anuncio”.

CURSOS CHAT MENSAJERÍA PRIVADA RANKING ANUNCIOS PERFIL (PATROCINADORPRUEBA)

en | es

Editar un anuncio

Título Nuevo anuncio

Dirección banner (url) https://estaticos.muyhistc

Dirección del anuncio (url) https://estaticos.muyhistc

Tarjeta de crédito

Nombre del propietario Prueba

Nombre de la marca Mastercard

Número de la tarjeta de crédito 1111222233334444

Mes de caducidad 02

Año de caducidad 23

CVV 123

Cursos asociados
- ----
- Desarrollo Web Completo con HTML5 y CSS3
- Desarrollo de APIs REST
- Curso de inglés B1

Guardar Cancelar

(La url del banner y anuncio, si se quiere usar la misma imagen es esta: https://estaticos.muyhistoria.es/media/cache/400x300_thumb/uploads/images/pyr/54941b888c770c961fd6e06d/fuego.jpg)

Una vez pulsado el botón “Guardar” nos encontraremos en la vista de listar los anuncios del patrocinador.

Mostrándose lo siguiente:

CURSOS CHAT MENSAJERÍA PRIVADA RANKING ANUNCIOS PERFIL (PATROCINADORPRUEBA)

en | es

Lista de anuncios

Show 5 entries Search:

Título	Dirección banner (url)	Cursos asociados	Patrocinador (creador)
Nuevo anuncio		• Desarrollo Web Completo con HTML5 y CSS3	• PatrocinadorPrueba

Expected	La operación será completada con éxito habiendo registrado y comprobado que el anuncio creado se encuentra en el sistema.
Outcome	*Correcto.*
Notes	

Para la realización del caso de uso 15 y caso de uso 16, el CU15 involucra la creación de un examen por parte de un profesor y la realización del mismo por parte del alumno.

Por otro lado el CU16 involucra la corrección de un examen por parte de un profesor y la obtención de un certificado para el estudiante una vez superando el examen.

Use case <UC-15> < Creación de un examen para un curso por un profesor y realización del mismo por un alumno >

Descripción

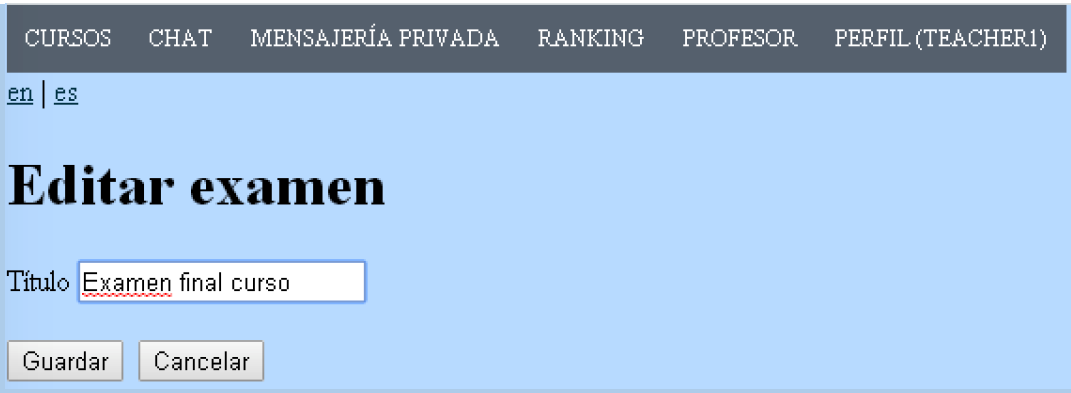
Se procede a iniciar sesión en el sistema como profesor, crearemos un examen con dos preguntas en un curso para que el alumno que se subscriba pueda responderlas. Lo siguiente que haremos será iniciar sesión como un alumno, subscribirnos al curso y realizar el examen.

Acceso

Para acceder primero nos vamos a la pantalla principal y pulsamos en “Entrar”, nos llevará a la pantalla de inicio del sistema, en el formulario introduciremos “teacher1/teacher1”, cuando se pida entrar como alumno, se iniciará sesión de la misma manera pero con los datos “student1/student1”.

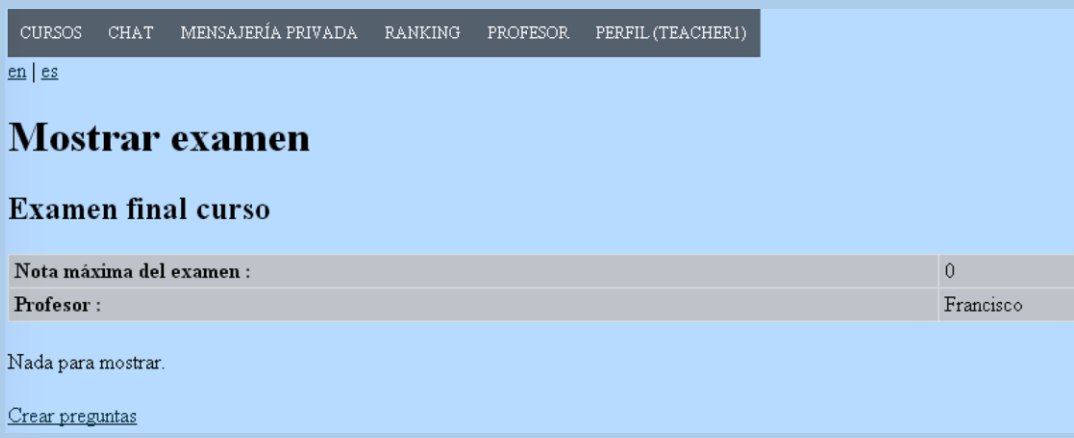
Tests

Test 01	
Description	Accederemos a “Entrar” y rellenaremos el formulario de inicio de sesión como profesor. CURSOS ENTRAR en | es **Entrada en el sistema** Usuario: teacher1 Contraseña: •••••••• Iniciar sesión Registrar como estudiante Registrar como profesor Registrar como patrocinador En la barra superior pulsaremos en la opción “CURSOS/Mis cursos”. Nos aparecerán dos cursos uno titulado “Desarrollo de APIs REST” y otro distinto. Pulsaremos en la opción “Crear examen” de Desarrollo de APIs REST.



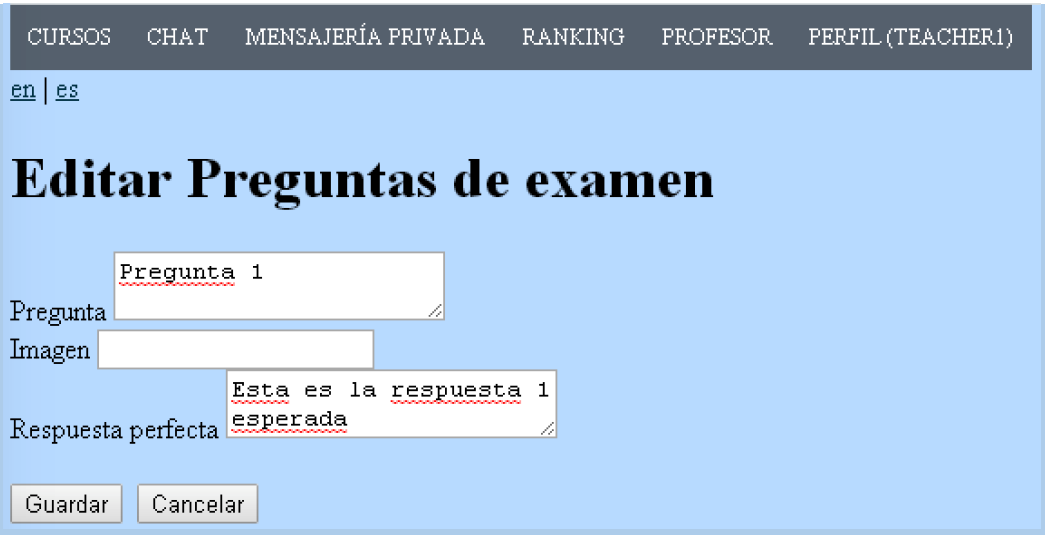
Pulsaremos “Guardar”.

Nos devolverá a la lista de cursos de nuevo y pulsaremos en el mismo curso “Desarrollo de APIs REST” en la opción “Examen”.

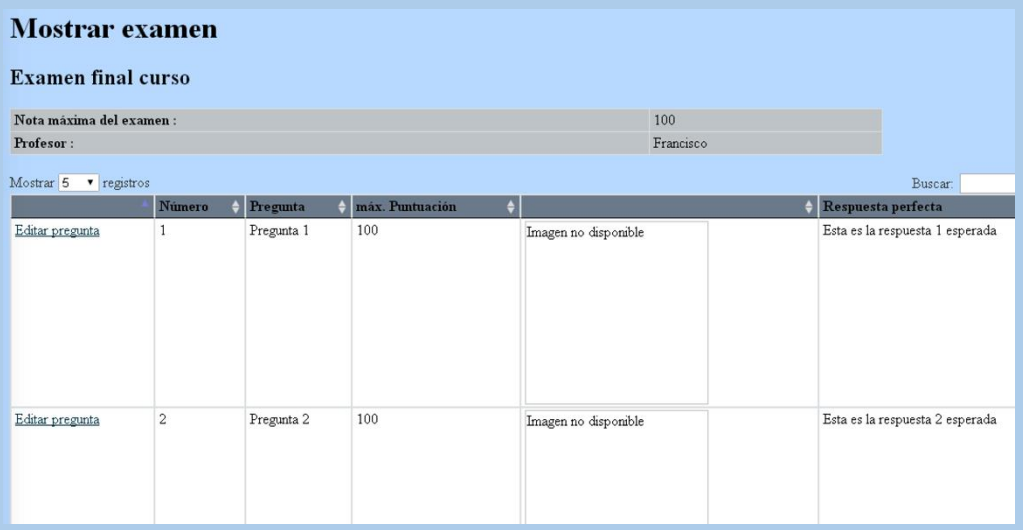


Ahora deberemos crear las preguntas que contendrá el examen. Pulsaremos en “Crear preguntas”.

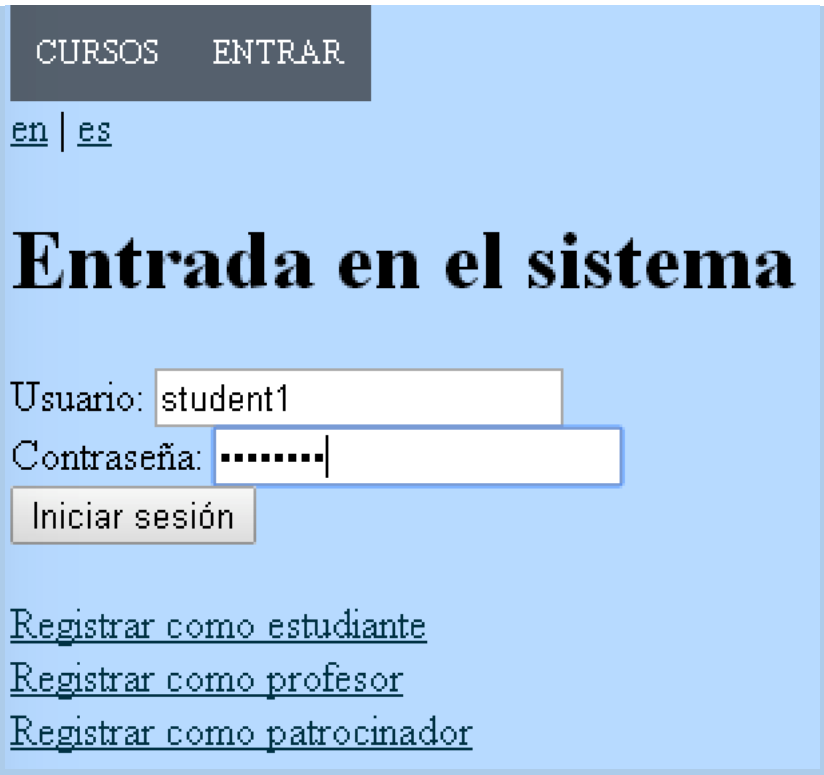
Rellenaremos el formulario de la misma forma (Cambiando 1 por 2) y haremos dos preguntas.



Esta será la vista esperada

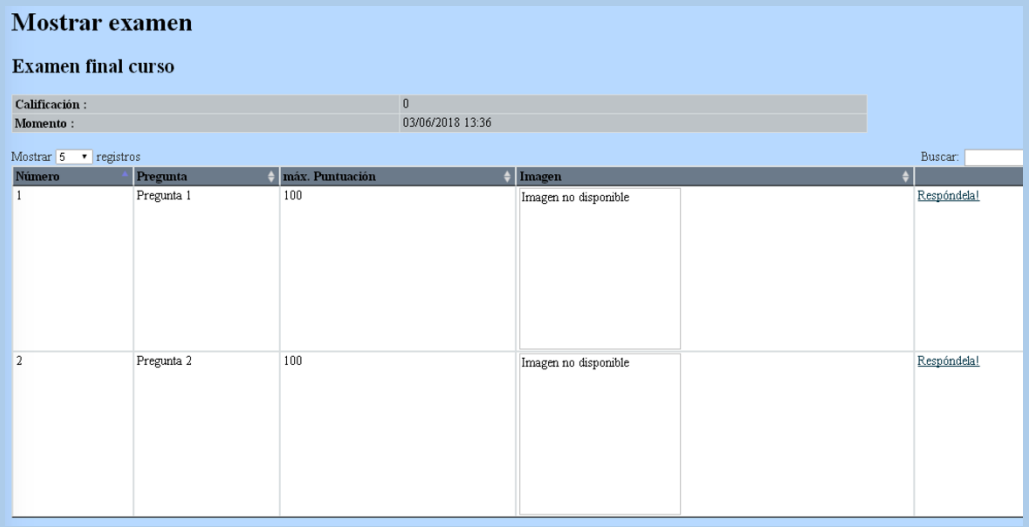


Ahora deberemos cerrar sesión como profesor, en “PERFIL(TEACHER1)/Salir”. Iniciar sesión como “student1/student1”.



Nos iremos a “CURSOS/Todos los cursos” y veremos que existen 3 cursos disponibles. Deberemos pulsar en la opción “Subscribirte” de “Desarrollo de APIs REST”.

Nos devolverá a la vista del curso donde podremos pulsar en la opción “Evaluarme” debajo del título examen.



	Responderemos a ambas preguntas de manera análoga. (Lo mismo para la pregunta 2) Y pulsaremos en la opción inferior “finalizar examen”.
Expected	La operación será completada con éxito habiendo creado un examen para un curso como profesor y habiendo recibido la realización de un examen por parte de un alumno de ese curso.
Outcome	*Correcto.*
Notes	

Use case <UC-16> < Corrección de un examen por parte de un profesor y obtención de certificado >

Descripción

Se procede a iniciar sesión en el sistema como profesor, accederemos a la lista de exámenes finalizados y corregiremos el examen que ha sido realizado en el caso de uso 10.

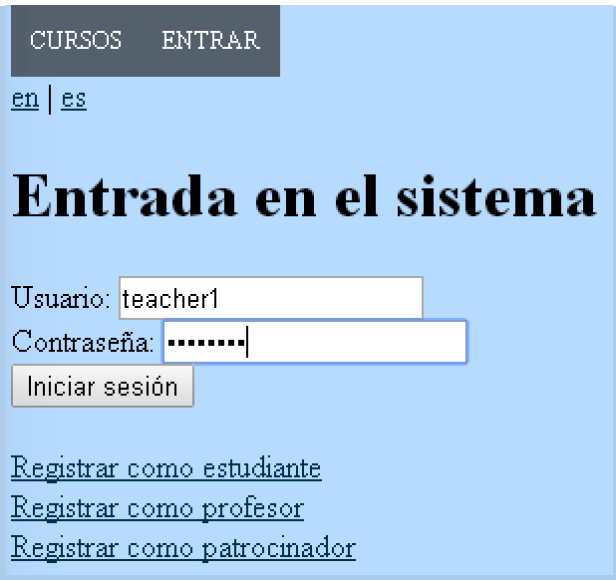
Tras la corrección, iniciaremos sesión como alumno, el cual deberá obtener un certificado que podrá visualizar desde su cuenta.

Acceso

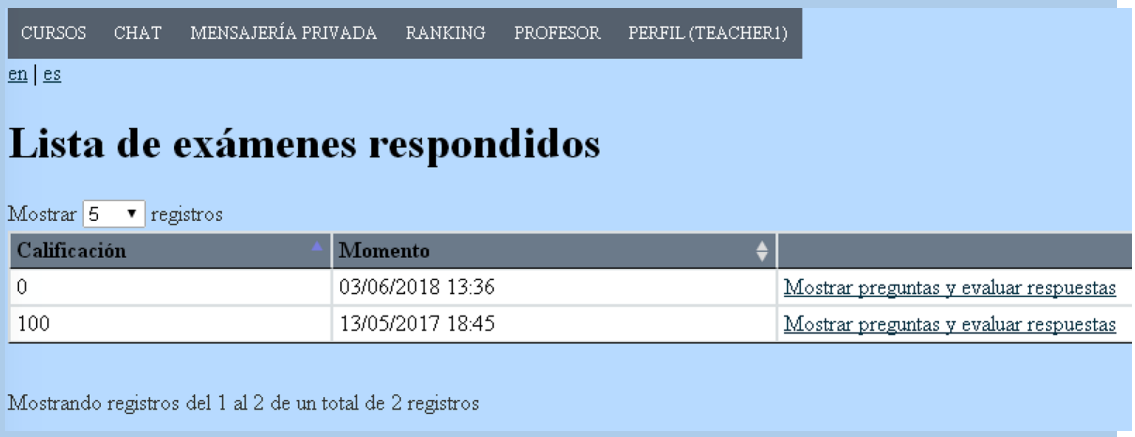
Para acceder primero nos vamos a la pantalla principal y pulsamos en “Entrar”, nos llevará a la pantalla de inicio del sistema, en el formulario introduciremos “teacher1/teacher1”, cuando se pida entrar como alumno, se iniciará sesión de la misma manera pero con los datos “student1/student1”.

Tests

Test 01	
Descripti o n	Accederemos a “Entrar” y rellenaremos el formulario de inicio de sesión como profesor.



En la barra superior pulsaremos en la opción “PROFESOR/Lista de exámenes de alumnos”. Nos aparecerán dos exámenes, uno de ellos sin calificación con un cero.



Pulsaremos en “Mostrar preguntas y evaluar respuestas” de la primera opción. En la siguiente vista deberemos pulsar en “Corregir” (en ambas de manera análoga).

Pulsamos en la opción “Calificar”.

Ahora deberemos rellenar la puntuación de la pregunta con un valor entre cero y cien, siendo cien el máximo posible para la pregunta.

Si ambas preguntas tienen calificación 100, nuestro examen deberá contener la siguiente información

Mostrar examen

Examen final curso

Calificación :	100
Momento :	03/06/2018 13:36

Mostrar 5 registros

Número	Pregunta	máx. Puntuación	Imagen	Respuesta perfecta
1	Pregunta 1	100	Imagen no disponible	Esta es la respuesta 1 esperada
2	Pregunta 2	100	Imagen no disponible	Esta es la respuesta 2 esperada

Ahora deberemos iniciar sesión como alumno para poder visualizar el certificado obtenido.

Salimos de la cuenta del profesor e iniciamos sesión como student1/student1. Iremos a “PERFIL(STUDENT1)/Mostrar perfil personal”.

CURSOS CHAT MENSAJERÍA PRIVADA RANKING ESTUDIANTE PERFIL (STUDENT1)

en | es

Mostrar perfil personal

Usuario :	student1
Nombre :	Julio
Apellidos :	Sanabria
Email :	illojulio@email.com
Teléfono :	902242526
Fecha nacimiento :	10/06/1997
Dirección :	Avenida séptima nº5

Certificados :

- Desarrollo Web Completo con HTML5 y CSS3
- Desarrollo de APIs REST

En la parte inferior podremos visualizar los certificados que ha obtenido el estudiante si ha superado la nota mínima del examen (50 puntos).

Certificación de aprobado

Felicidades aquí tienes tu certificado

Ticker-ID :	18603-CIUT
Nombre del Curso :	Desarrollo de APIs REST
Profesor creador del curso :	Francisco Pérez
Fecha de aprobación :	2018-06-03
Nombre completo :	Julio Sanabria

Nota final del curso

100/100

Expected

La operación será completada con éxito habiendo corregido un examen como profesor y habiendo obtenido un certificado como alumno, al haber obtenido una calificación superior a 50 puntos.

Outcome	*Bug: No ha sido posible completar el test ya que al calificar cada pregunta del examen, en el momento de introducir la calificación en la vista "examAnswer/teacher/edit.do", con cualquier valor del 0-100, al hacer click en save aparece un mensaje de error "Error during operation".*
Notes	

Use case <UC-17> < Mostrar y editar personalización >

Descripción

Se procede a iniciar sesión como administrador y mostrar la personalización del sistema, posteriormente procederemos a editar alguno de los datos de personalización del sistema y ver que se han reflejado los cambios

Acceso

Para acceder primero nos vamos a la pantalla principal y pulsamos en "Entrar", nos llevará a la pantalla de inicio del sistema e introduciremos (admin/admin).

Tests

Test 01	
Description	Accederemos a "Entrar" rellenando el formulario como en la imagen.

CURSOS ENTRAR

en | es

Entrada en el sistema

Usuario: admin

Contraseña: •••••

Iniciar sesión

Registrar como estudiante

Registrar como profesor

Registrar como patrocinador

Una vez iniciada sesión, nos vamos con el cursor a “ADMINISTRADOR/Personalización”.

CURSOS CHAT MENSAJERÍA PRIVADA RANKING ADMINISTRADOR PERFIL (ADMIN)

en | es

Mostrar personalización

Parámetros	Valores
Mensaje de bienvenida (en inglés) :	Welcome to Acme-Usera
Mensaje de bienvenida (en español) :	Bienvenidos a Acme-Usera
Precio estandar :	30
Precio premium :	70
Tasa de conversión de puntos :	0.01

Editar

Pulsaremos en la opción “Editar” y cambiaremos algunos de los datos

Editar personalización

Mensaje de bienvenida (en inglés) Welcome to our system!
Mensaje de bienvenida (en español) Bienvenidos a nuestro sis
Precio estandar 15
Precio premium 50
Tasa de conversión de puntos 0.08
Salvar Cancelar

Esta será la configuración final

CURSOS CHAT MENSAJERÍA PRIVADA RANKING ADMINISTRADOR PERFIL (ADMIN)

en | es

Mostrar personalización

Parámetros	Valores
Mensaje de bienvenida (en inglés) :	Welcome to our system!
Mensaje de bienvenida (en español) :	Bienvenidos a nuestro sistema
Precio estandar :	15
Precio premium :	50
Tasa de conversión de puntos :	0.08

Editar

Expected	La operación será completada con éxito habiendo mostrado y editado la información de configuración del sistema correctamente.
Outcome	*Correcto.*
Notes	

Use case <UC-18> <Crear un y editar curriculum>

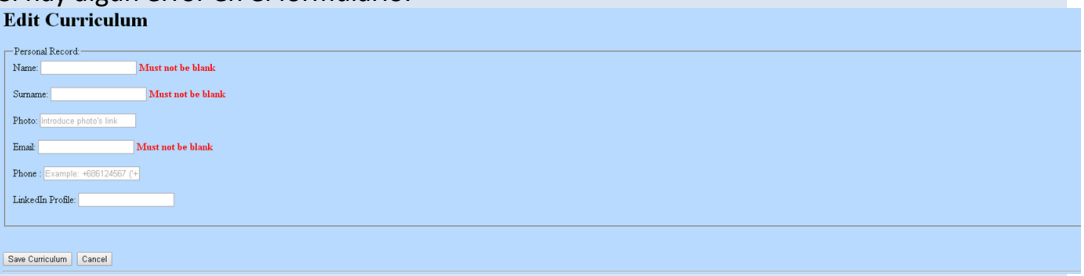
Description

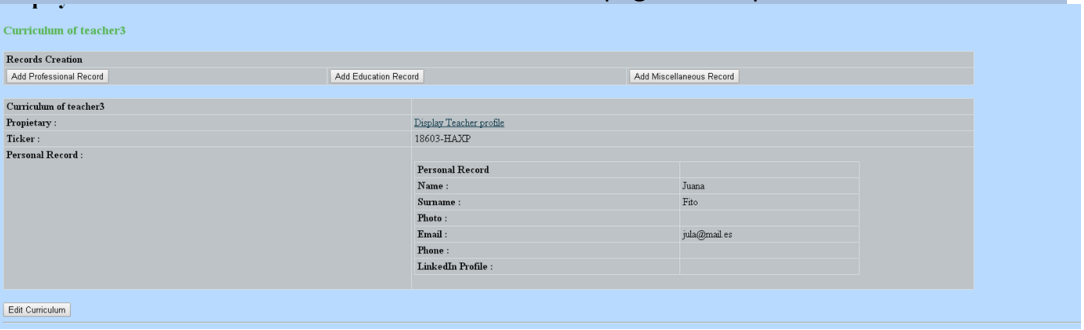
Vamos a proceder a loguearnos como teacher3 y a crear un curriculum.

Access

Profesor > Curriculum

Tests

Test <#01>	
Description	Nos logueamos debe de aparecer una página de redirección la cual nos lleva al formulario para crear el curriculum. Rellenamos el formulario comprobando los errores de validación.
Expected	Si hay algún error en el formulario:  Una vez guardado el curriculum:
Outcome	Bug: Hay un problema de seguridad y da un mensaje de error “Oops!You don't have access to this resource.” Por lo que no tengo acceso a esa vista y no puedo probar el test de crear curriculum con el teacher3.
Notes	
Test <#02>	
Description	Haciendo display del curriculum creado le damos a editar curriculum. Probamos que el editar funciona correctamente. Tras esto copiamos la URL y probamos a acceder a ella a través de otro teacher.
Expected	Si hay algún error en el formulario:

	Al intentar accede con otro teacher nos saldrá una página sin inputs 
Outcome	*Correcto si se prueba con el teacher2 o teacher1 que ya tienen creado un Curriculum. No se puede probar con el curriculum anteriormente creado porque no se ha podido crear.*
Notes	

Use case <UC-19> <Crear un y editar un registro profesional>

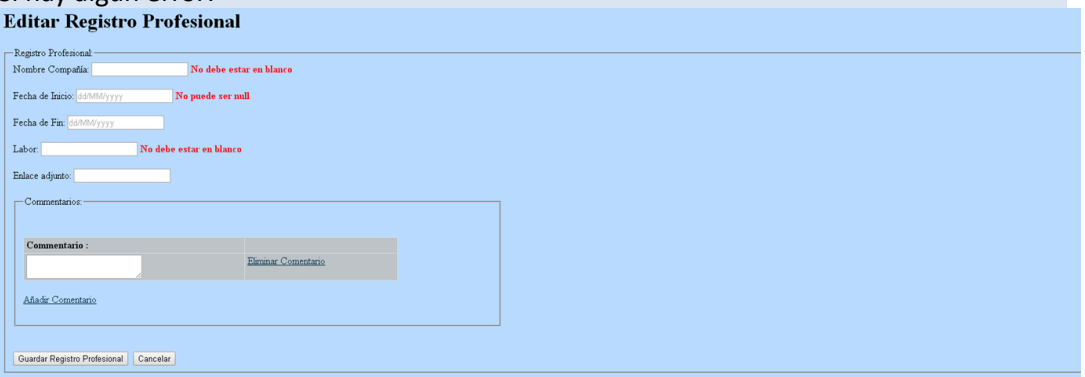
Description

Vamos a proceder crear un registro profesional para el curriculum creado en el UC-018

Access

Profesor > Curriculum > añadir registro profesional

Tests

Test <#01>	
Description	Comprobamos los errores de validación y rellenamos el formulario que nos aparece. Se pueden añadir tantos comentarios como se desee haciendo click en el botón añadir comentario.
Expected	Si hay algún error:  Si todo es correcto debe de aparecer en el curriculum
Outcome	Correcto si se prueba con el teacher1 o teacher2.
Notes	
Test <#02>	
Description	Haciendo display del curriculum creado le damos a editar registro profesional. Probamos que el editar funciona correctamente. Tras esto copiamos la URL y probamos a acceder a ella a través de otro teacher.

Expected	Si hay algún error en el formulario: **Editar Registro Profesional** Registro Profesional Nombre Compañía: **No debe estar en blanco** Fecha de Inicio: dd/MM/yyyy **No puede ser null** Fecha de Fin: dd/MM/yyyy Labor: **No debe estar en blanco** Enlace adjunto: Commentarios: **Commentario :** Eliminar Comentario Añadir Comentario Guardar Registro Profesional Cancelar Al intentar accede con otro teacher nos saldrá una página de error.
Outcome	*Correcto.*
Notes	

Use case <UC-20> < Borrar registros y curriculum >

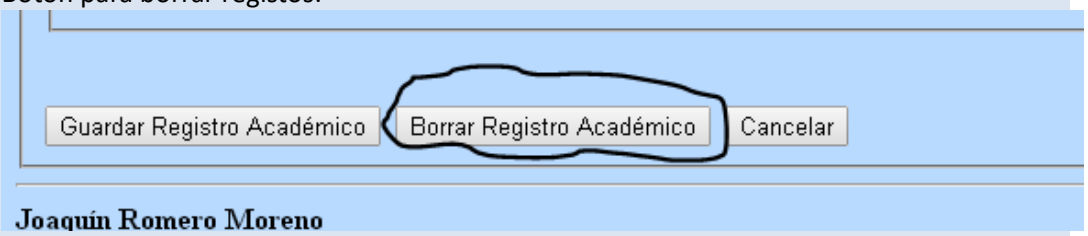
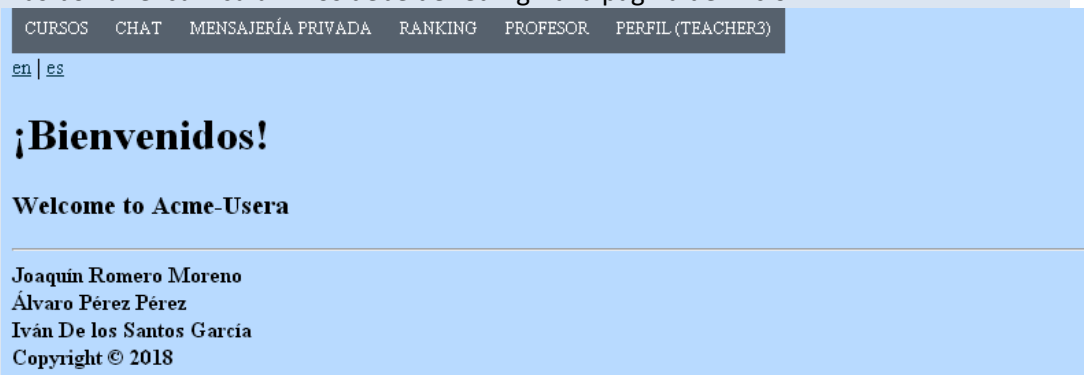
Description

Vamos a borrar todos los registros creados desde el UC-18 hasta el UC-20

Access

Profesor > Curriculum >

Tests

Test <#01>	
Description	Por cada registro creado le damos a editar, una vez en la página de edición le damos a "Borrar registro (nombre del registro)". Una vez hecho esto con cada registro creado nos debe de aparecer el curriculum tan sólo con el registro personal. Para borrarlo le damos a editar curriculum > borrar curriculum.
Expected	Botón para borrar registos:  Como se debería de quedar el curriculum con los registros borrados: Tras borrar el curriculum nos debe de redirigir a la página de inicio: 
Outcome	*Correcto.*
Notes	

Use case <UC-21> < Crear un y editar un registro miscelánea >

Description

Vamos a proceder crear un registro miscelánea para el curriculum creado en el UC-018

Access

Profesor > Curriculum > añadir registro miscelánea

Tests

Test <#01>	
Description	Comprobamos los errores de validación y rellenamos el formulario que nos aparece. Se pueden añadir tantos comentarios como se desee haciendo click en el botón añadir comentario.
Expected	Si hay algún error: Si todo es correcto debe de aparecer en el curriculum
Outcome	Correcto, teniendo en cuenta que están mezclados los test de UC-20 y UC-21. Si se hace bien, es corrrecto.
Notes	
Test <#02>	
Description	Haciendo display del curriculum creado le damos a editar registro miscelánea. Probamos que el editar funciona correctamente. Tras esto copiamos la URL y probamos a acceder a ella a través de otro teacher.
Expected	Si hay algún error en el formulario:

Al intentar accede con otro teacher nos saldrá una página de error.

Outcome	*Correcto.*
Notes	

Use case <UC-22> <Escribir una pregunta en el foro de un curso>

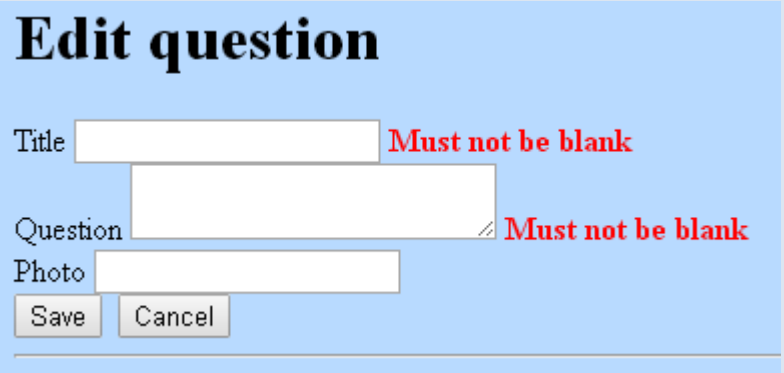
Description

En este caso de uso procederemos a crear una pregunta en el foro de un curso. Para ello se debe haber realizado una suscripción de pago (STANDARD O PREMIUM) en un curso y posteriormente ingresar en el foro para crear la pregunta.

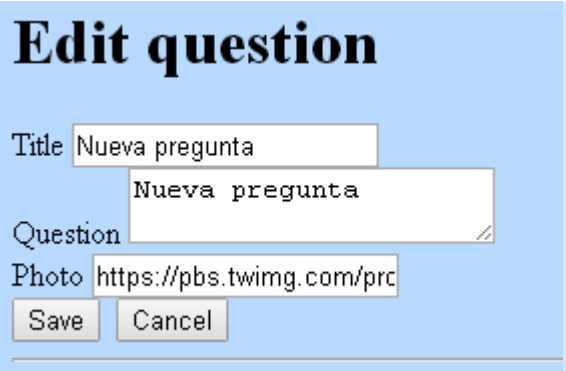
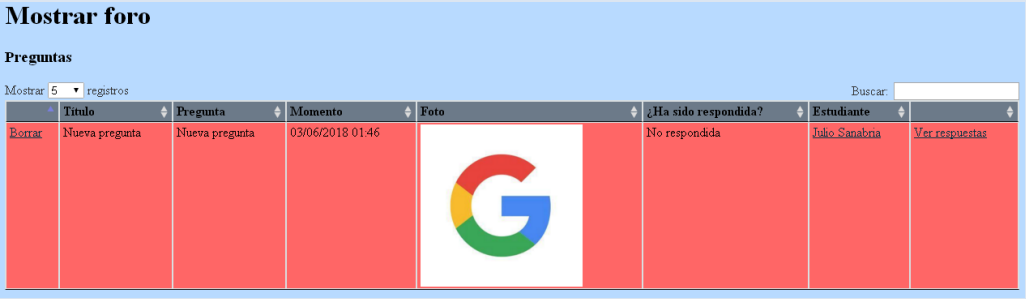
Access

Cursos > Todos los cursos > Forum

Tests

Test <#01>	
Description	Nos logeamos como “student1” y clicamos sobre “Foro” del curso “Desarrollo de API´s REST” (Para que aparezca se debe haber realizado una suscripción de pago previamente STANDARD o PREMIUM). Una vez hemos clicado sobre foro aparecerá el display de foro sin ninguna pregunta creada. Para crear una nueva pincharemos sobre el enlace y rellenaremos el formulario.
Expected	 Pulsamos sobre créate question y aparece el formulario. Primero probaremos a intentar guardar el formulario vacío, comprobaremos que no deja guardar con los campos title y question vacíos. 
Outcome	*Correcto.*

Notes	

Test <#02>	
Description	Ahora probaremos a crear rellenar el formulario correctamente y guardarlo
Expected	 Pulsamos sobre “Save” y debería aparecer de la siguiente manera(la foto es la url de una imagen cualquiera, pero no es necesario introducirla para guardar la question):  Tiene color rojo debido a que no ha sido “**<u>respondida</u>**” aun. Esto es algo que veremos en otro caso de uso.
Outcome	*Correcto.*
Notes	Cuando hablamos de “**<u>respondida”</u>** nos referimos a que un profesor a validado una respuesta de esa pregunta como buena y por tanto decimos que ha sido respondida.

Use case <UC-23> <Responder una pregunta en el foro de un curso>

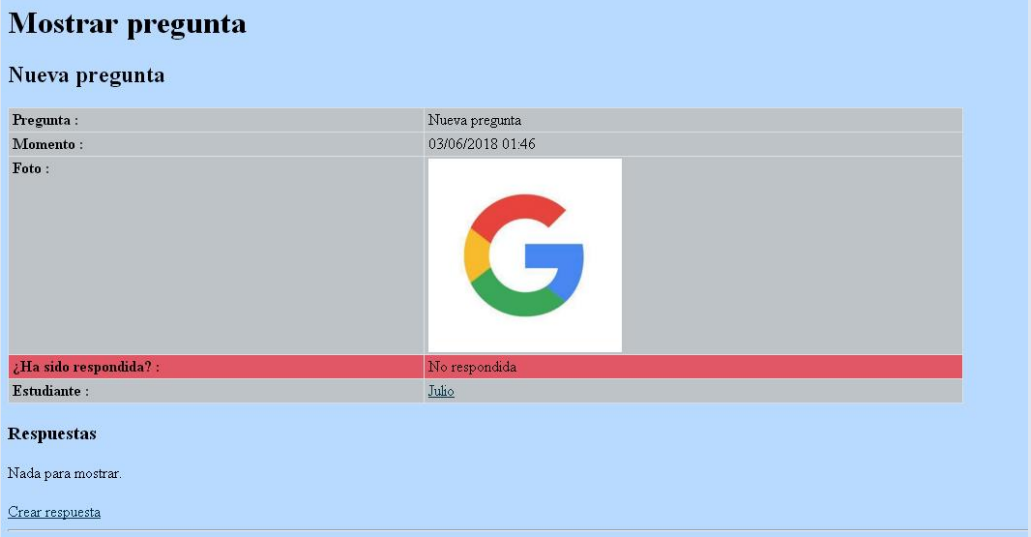
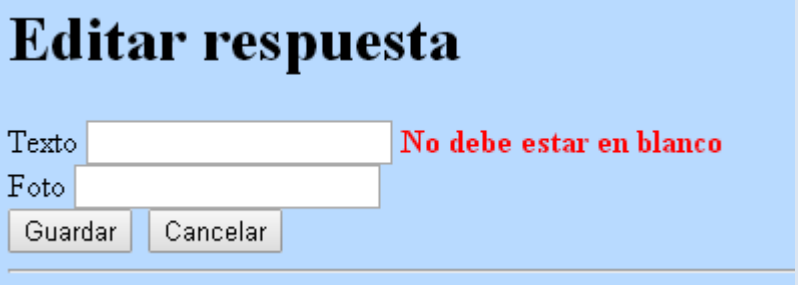
Description

En este caso de uso procederemos a crear una respuesta en el foro de un curso a una pregunta.

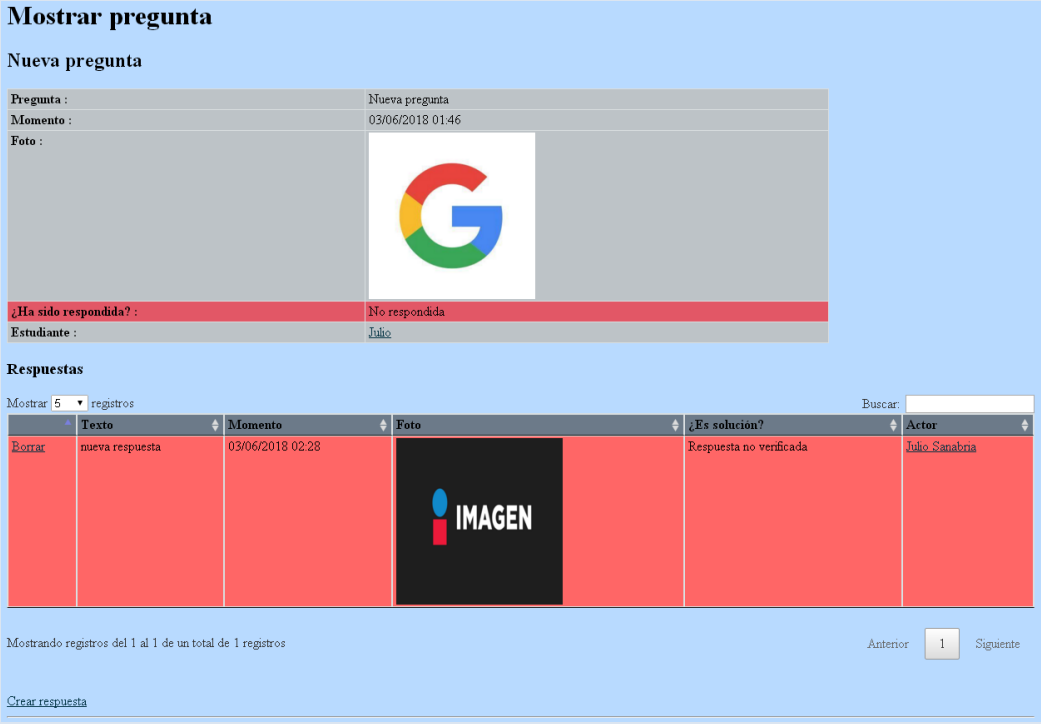
Access

Cursos > Todos los cursos > Foro > Ver respuestas

Tests

Test <#01>	
Description	Para realizar este test clicamos sobre "Ver respuestas y redirigirá al display de question en el que no debería aparecer ninguna respuesta ya que aún no se ha creado ninguna.
Expected	Pulsamos sobre el enlace "Crear respuesta"  Debería aparecer el formulario vacío. Probaremos a intentar guardar sin rellenarlo.  No deja guardar ya que el campo texto es un campo obligatorio.
Outcome	*Correcto.*

Notes	

Test <#02>	
Description	En esta ocasión rellanaremos correctamente el formulario de creación de respuesta.
Expected	 Realmente el único campo obligatorio es el texto, la imagen es una imagen cualquiera de google. Al pulsar sobre guardar debe redirigir al display de question con la respuesta creada 
Outcome	*Correcto.*

Notes	

Use case <UC-24> <Validar una respuesta de un usuario como profesor>

Description

En este caso de uso procederemos a validar una respuesta en el foro.

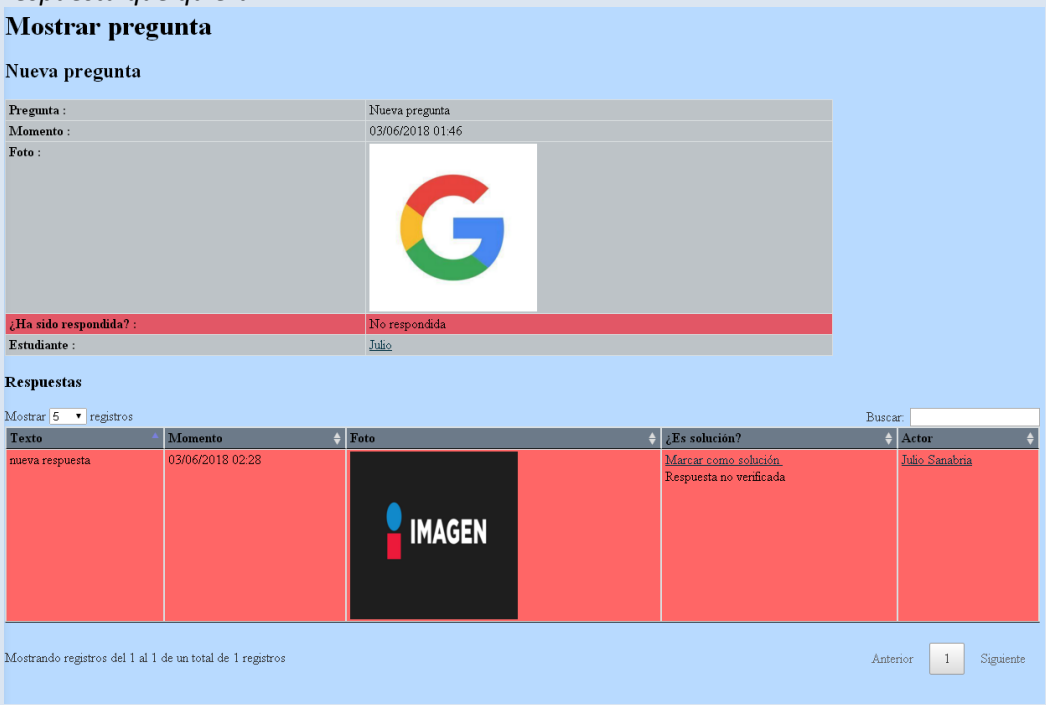
Access

Logeado como teacher1. (usuario: teacher1; contraseña: teacher1)

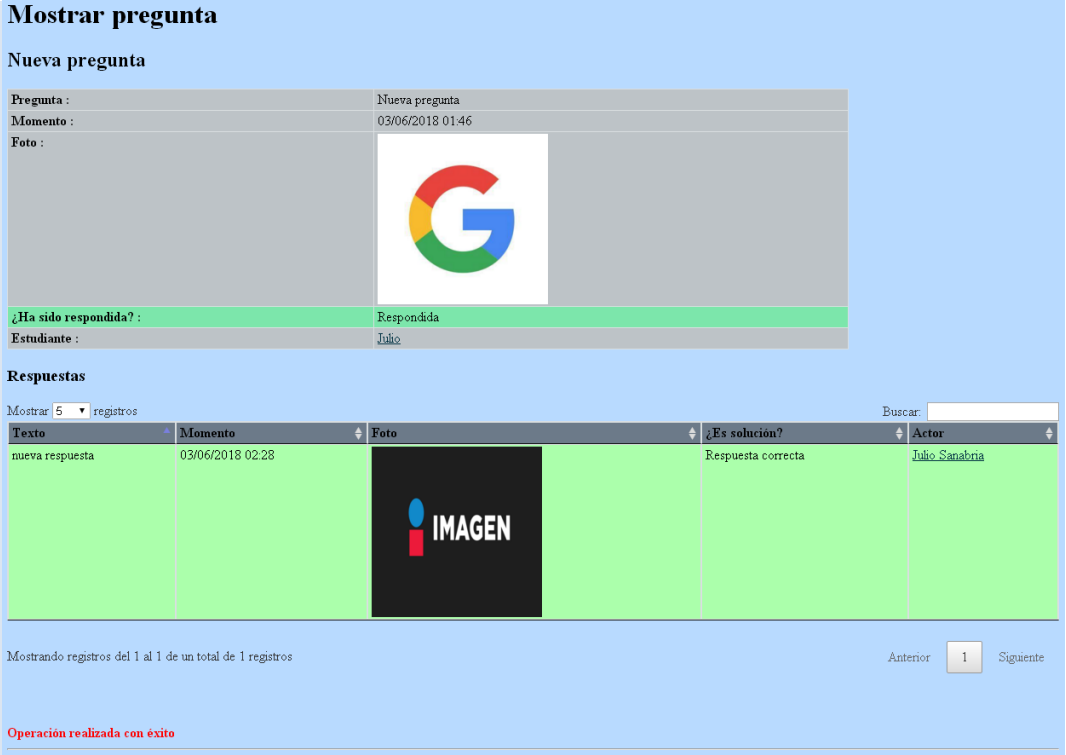
Cursos > Todos los cursos > Foro > Ver respuestas

Tests

Test <#01>	
Description	Teacher1 es el creador del curso de desarrollo de API´s REST, por lo que puede acceder al foro de ese curso y validar una respuesta de un estudiante.
Expected	Una vez dentro del display de question (misma vista que el caso de uso anterior) aparecerá una columna en la que el profesor podrá **"marcar como solución"** *la respuesta que quiera.*



Y si el profesor clica sobre el enlace de marcar como solución:



Se marca como Respuesta correcta y se cambia el color del css por un color verde.

Outcome

Correcto.

Notes

Use case <UC-25> <Eliminar una respuesta y una pregunta>

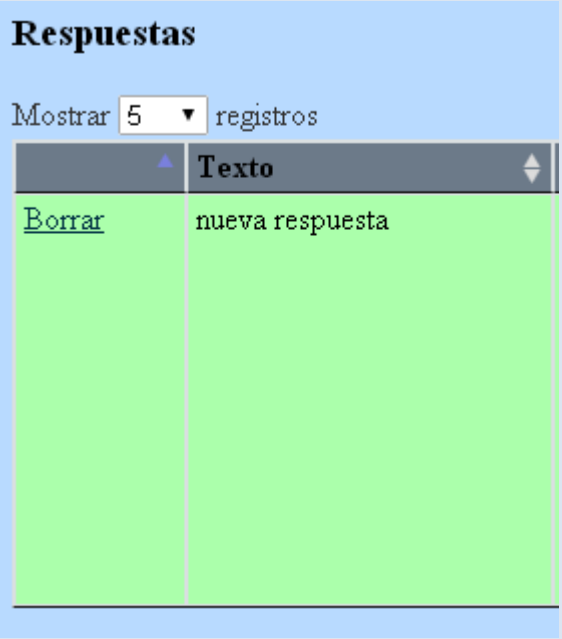
Description

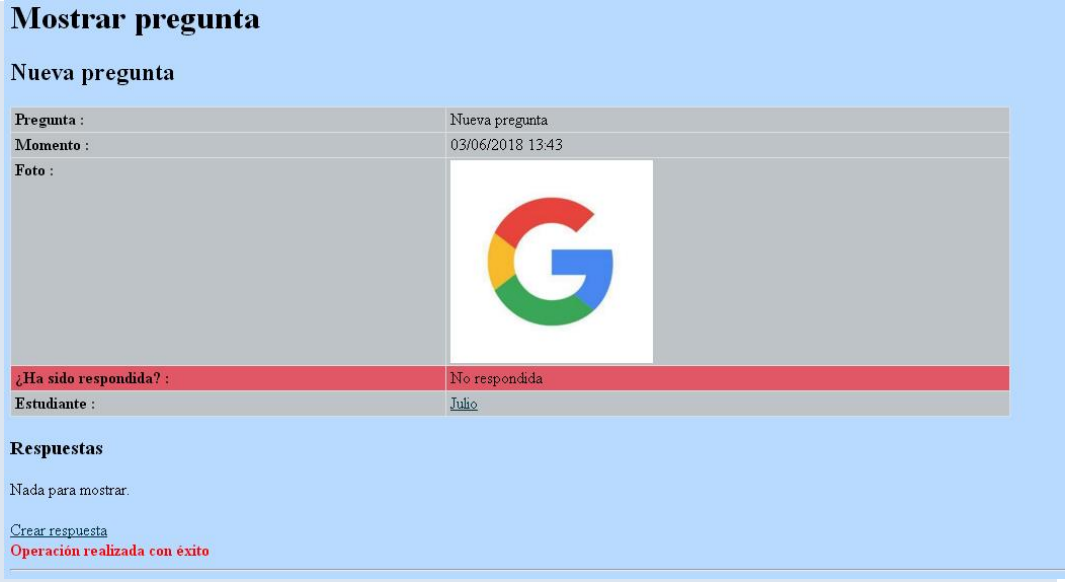
En este caso de uso procederemos eliminar tanto una respuesta como una pregunta que logeado como student1 haya creado.

Access

Cursos > Todos los cursos > Foro > Ver respuestas

Tests

Test <#01>	
Description	Para poder eliminar una respuesta debes ser el creador de la misma y además el curso debe estar abierto.
Expected	Entramos en la respuesta creada del caso de uso anterior y pulsamos sobre el enlace de Borrar.  Clicamos sobre él y aceptamos borrar la respuesta. La lista de respuestas debería quedar vacía ya que era la única respuesta creada para esa pregunta. Además como era la respuesta validada por el profesor, al haberse eliminado la pregunta deja de ser "respondida" y pasa a tener un color rojo.



Mostrar pregunta

Nueva pregunta

Pregunta :	Nueva pregunta
Momento :	03/06/2018 13:43
Foto :	
¿Ha sido respondida? :	No respondida
Estudiante :	Julio

Respuestas

Nada para mostrar.

Crear respuesta

Operación realizada con éxito

Outcome

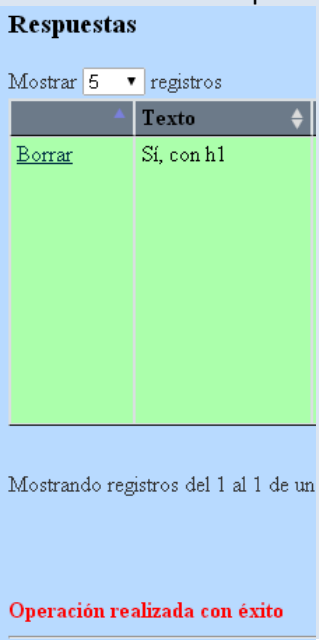
Correcto.

Notes

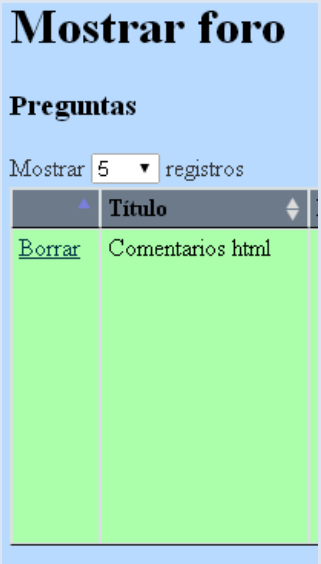
Test <#02>	
Description	Para poder eliminar una pregunta debes ser el creador de la misma y además el curso debe estar abierto.
Expected	Entramos en el display de foro pulsamos sobre el enlace de Borrar de esa pregunta(ahora está en rojo ya que deja de estar respondida dicha pregunta por el test anterior) Una vez confirmamos borrar no debería aparecer ninguna pregunta en el foro de ese curso ya que era la única creada.
Outcome	*Correcto. No hay botón "Atrás", lo que dificulta la navegación.*
Notes	

Test <#03>	
Description	En este test probaremos a eliminar una respuesta como admin. Para ello nos logearemos como admin y eliminaremos cualquier respuesta de cualquier pregunta de cualquier foro de un curso.
Expected	Nos vamos al foro del curso “desarrollo web HTML 5 y CSS3” y pulsamos sobre el botón borrar de cualquiera de las 2. Yo he clicado sobre la roja.

Eliminaremos esa respuesta.



Outcome	*Correcto.*
Notes	

Test <#04>	
Description	En este test probaremos a eliminar una pregunta como admin. Para ello nos logearemos como admin y eliminaremos cualquier pregunta de cualquier foro.
Expected	En este caso eliminaremos la pregunta asociada a la respuesta que acabamos de eliminar en el anterior test.  Pulsamos sobre borrar y se habrá eliminado.

Outcome	*Correcto.*
Notes	

Use case <UC-26> <Crear y editar una nueva categoría como admin>

Description

En este caso de uso procederemos a crear una nueva categoría como administrador

Access

Nos logeamos como admin.

Administrador > Categorías

Tests

Test <#01>	
Description	Una vez dentro aparecerá un listado con todas las categorías y sus herencias (Categorías padre y sub categorías). En este test intentaremos crear una categoría con los campos vacíos.
Expected	**Lista de categorías** 4 registros encontrados, mostrando todos los registros. 1 Crear categoría Pinchamos sobre "Crear categoría" y nos redirige al formulario de edición. Si intentamos guardar con los campos vacíos dará error.

	Categoría	Categorías padre	Subcategorías
	CATEGORY	No hay categorías padre	• Web • Languajes
Editar	Web	• CATEGORY	No hay subcategorías
Editar	Languajes	• CATEGORY	• English
Editar	English	• Languajes	No hay subcategorías

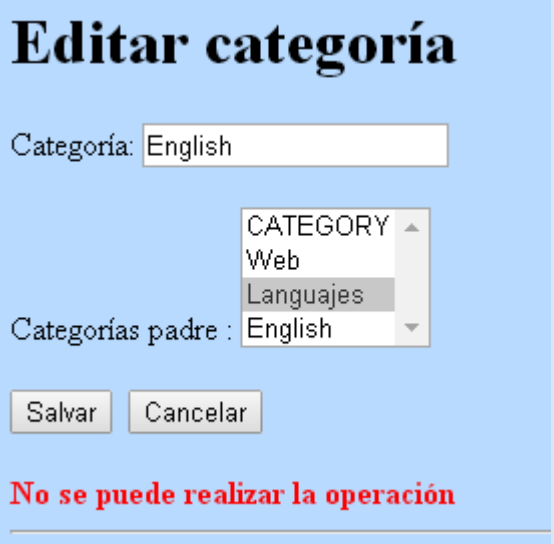
Editar categoría

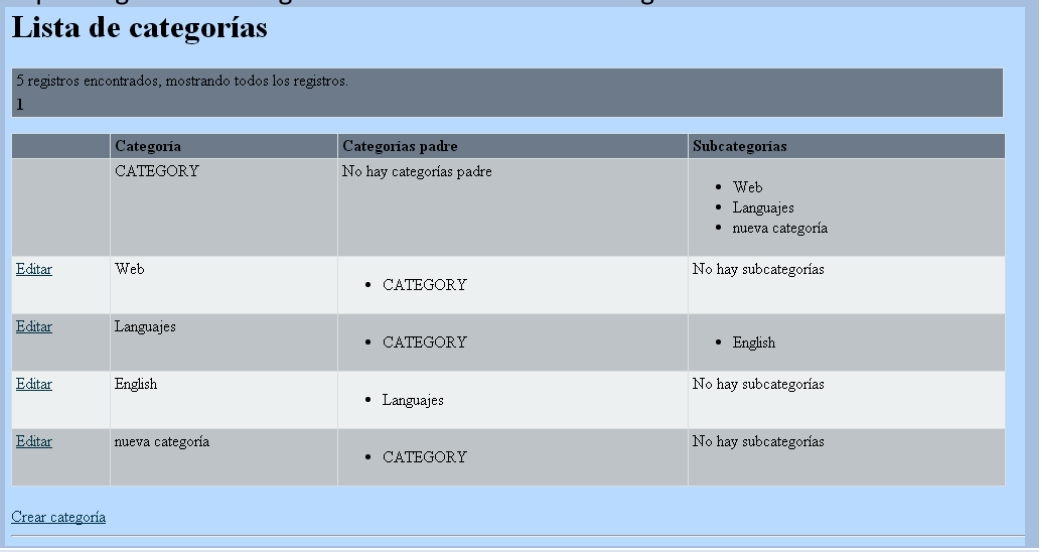
Categoría: No debe estar en blanco

Categorías padre : CATEGORY, Web, Languajes, English — No puede ser null

Salvar Cancelar

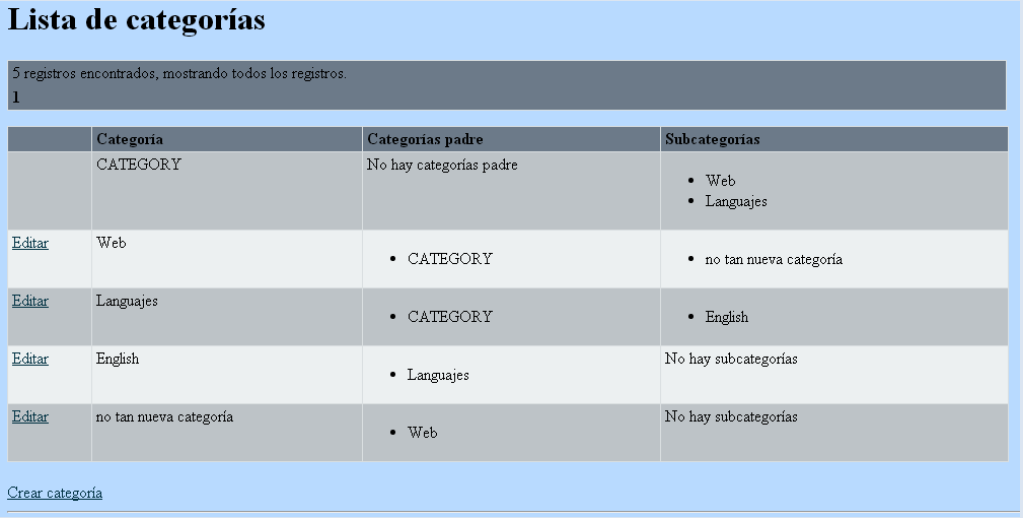
Outcome	*Correcto.*
Notes	La categoría “CATEGORY” es una categoría ficticia. Si pertenece a esa categoría quiere decir que es una categoría sin una categoría real.

Test <#02>	
Description	No debe poder crearse una categoría con el mismo nombre que una hermana.
Expected	Por ejemplo, Si la categoría que voy a crear tiene como padre a la categoría “Languajes” no puede tener un nombre igual a la categoría “English”, ya que daría a confusión por ser de la misma categoría padre.  No debe dejar guardar.
Outcome	*Correcto*

Notes	
Test <#03>	
Description	Creación de una nueva categoría.
Expected	 Al pulsar guardar redirigirá al listado de todas las categorías actualizado. 
Outcome	*Correcto.*
Notes	

Test <#04>	
Description	Editar esa categoría que acabamos de crear
Expected	Pinchamos sobre el enlace “Editar de la categoría que acabamos de crear y aparecerá el formulario de edición con los campos rellenos. Podremos cambiar sus valores.

Cambiamos los valores y al guardar redirige al listado actualizado.



Outcome	Bug: No aparece columna para editar en el listado de Categorías, por lo que no hay enlace “Editar”, y no se ha podido comprobar el Test.
Notes	La categoría “CATEGORY” es una categoría ficticia. Si pertenece a esa categoría quiere decir que es una categoría sin una categoría real.

Use case <UC-27> < Mostrar ranking de usuarios por puntos>

Descripción

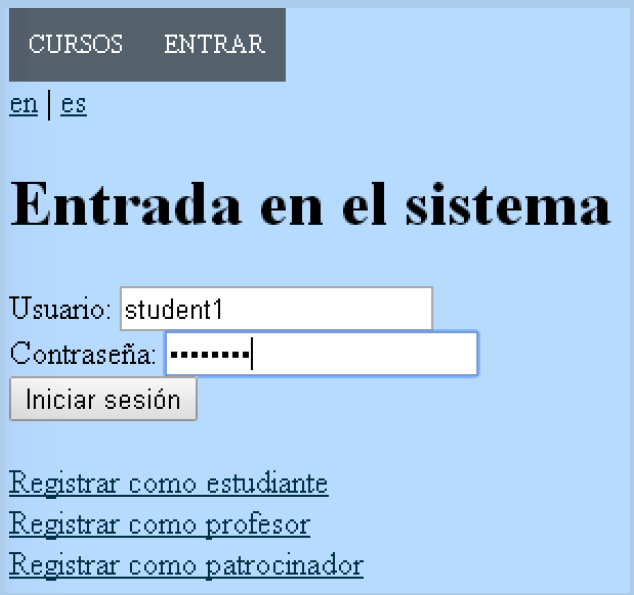
Se procede a iniciar sesión como cualquier tipo de actor en el sistema, a posteriori accederemos al sistema de ranking y podremos ver la lista de usuarios del sistema ordenados por puntos (Mayor a menor).

Acceso

Para acceder primero nos vamos a la pantalla principal y pulsamos en “Entrar”, nos llevará a la pantalla de inicio del sistema e introduciremos (student1/student1).

Tests

Test 01	
Description	Accederemos a “Entrar” rellenando el formulario como en la imagen.



	Una vez iniciada sesión, nos vamos con el cursor a “RANKING”. Esta será la vista a ser mostrada.
Expected	La operación será completada con éxito habiendo mostrado el ranking de estudiantes del sistema correctamente y con las puntuaciones ordenadas de mayor a menor.
Outcome	*Bug: no aparecen en orden de mayor a menor, sino al contrario. En el ranking aparece el estudiante con menos puntuación en primer lugar.*
Notes	

Additional tests

Test <01>	
Description	Este test debe realizarse en todos los formularios de creación/edición. Consiste en probar que los campos input están a prueba de html malicioso.
Expected	Se espera que en todos los campos que se introduzca código html malicioso como: "<script>Alert('Hacked!');</script>" *devuelva Insecure HTML.*
Outcome	En el formulario de Personalización del Administrador, permite introducir código malicioso en los campos de "mensaje de bienvenida". Esto da que pensar que puede haber más casos en los que se permita. Sería necesario revisarlos.
Notes	

Test <02>	
Description	Hemos solucionado gracias a un componente llamado datatable el problema de paginación que ocurría al crear más de 5 objetos, ya que al eliminar el de la segunda página quedaba la página sin eliminarse (vacía).
Expected	Probar en los listados que efectivamente si se crean 6 objetos en un listado al paginar y borrar el de la segunda página desaparece también la segunda página.
Outcome	Correcto.
Notes	

Test <03>	
Description	Respecto a la internacionalización se puede utilizar tanto el idioma inglés como español en cualquier parte de nuestra aplicación.
Expected	Se espera que se encuentre correctamente internacionalizada toda la aplicación.
Outcome	Correcto.
Notes	