

ACCEPTANCE TESTS

Identifier	G99



Contenido

Use case <uc.001><register an="" as="" immigrant="" system="" the="" to=""></register></uc.001>	4
Description	4
Access	4
Tests	4
Use case <uc.002>< Search for visas using a single key word that must be contained e their classes or descriptions ></uc.002>	
Description	5
Access	5
Tests	6
Use case <uc.003><edit account="" data="" her="" his="" or="" user=""></edit></uc.003>	6
Description	6
Access	6
Tests	7
Use case <uc.004><manage an="" applications="" arbitrary="" number="" of=""></manage></uc.004>	7
Description	7
Access	7
Tests	8
Use case <uc.005><answer an="" any="" applications="" has="" he="" his="" of="" officer="" on="" or="" posed="" questions="" that="" the=""></answer></uc.005>	
Description	9
Access	9
Tests	9
Use case <uc.006><list according="" applications="" are="" her="" his="" opened,<="" or="" td="" they="" to="" whether=""><td>, closed</td></list></uc.006>	, closed
and ac-cepted, closed and rejected, or closed and awaiting a decision>	10
Description	10
Access	10
Tests	10
Use case <uc.007><list and="" another="" applications="" as="" assigned="" it's="" long="" not="" of="" officer="" one="" self-assign="" the="" them="" to=""></list></uc.007>	-
Description	11
Access	11
Tests	11
Use case <uc.008><list a="" accepted,="" and="" applications="" decision<="" has="" he="" make="" on="" or="" rejected,="" she="" still="" td="" that="" the="" to="" which=""><td></td></list></uc.008>	
Description	11
Access	11

Tests	12
Use case <uc.009><ask an="" application="" has="" he="" or="" questions="" regarding="" self-assigned<="" she="" td="" that=""><td>d> 12</td></ask></uc.009>	d> 12
Description	12
Access	12
Tests	13
Use case <uc.010><make a="" an="" application="" decision="" he="" on="" or="" self-assigned="" she's="" that=""></make></uc.010>	13
Description	13
Access	13
Tests	14
Use case <uc.011><assign an="" application="" has="" he="" immigrant="" investigate="" investigator="" made="" or="" self-assigned="" she="" that="" to="" who=""></assign></uc.011>	15
Description	15
Access	15
Tests	15
Use case <uc.012><read an="" by="" he="" immigrant="" investi-gate="" investigators="" or="" reports="" requeste="" she's="" that="" the="" written=""></read></uc.012>	
Description	15
Access	15
Tests	16
Use case <uc.013><create accounts="" and="" for="" investigators="" new="" officers="" user=""></create></uc.013>	16
Description	16
Access	16
Tests	16
Use case <uc.014><manage abrogating="" and="" catalogue="" creating="" editing="" includes="" listing="" of="" the="" them="" them,="" visas,="" which=""></manage></uc.014>	18
Description	
Access	
Tests	
Use case <uc.015><display a="" dashboard=""></display></uc.015>	
Description	
Access	
Tests	
Use case <uc.016><navigate and="" display="" hierarchy="" of="" the="" them="" visas=""></navigate></uc.016>	
Description	
Access	
Tests	
Use case <uc.017><navigate and="" countries="" display="" list="" of="" offer="" that="" the="" they="" visas=""></navigate></uc.017>	
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	

Description	21
Access	21
Tests	21
Use case <uc.018><manage catalogue="" countries="" of="" the=""></manage></uc.018>	22
Description	22
Access	22
Tests	22
Use case <uc.019><manage hierarchy="" of="" the="" visas=""></manage></uc.019>	23
Description	23
Access	23
Tests	23
Use case <uc.020><manage catalogue="" laws="" of="" the=""></manage></uc.020>	25
Description	25
Access	25
Tests	25
Use case <uc.021><manage catalogue="" of="" requirements="" the=""></manage></uc.021>	26
Description	26
Access	26
Tests	26

Use case <UC.001><Register to the system as an immigrant>

Description

Un usuario no autenticado puede registrarse en el sistema como inmigrante Se debe rellenar un formulario con los datos de dicho inmigrante y aceptar los términos y condiciones.

Access

Actor que entra en el portal web sin estar autenticado.

Test	001
Description (Positive Test)	Se debe rellenar el formulario con los
	siguientes datos: Nombre: "nombre1",
	Surname: "apellidos1", Email:
	"mail@mail.com", phoneNumber:
	"612345789", Address: "Address1", User
	Name: "prueba1", Password: "prueba1",
	Repeat password: "prueba1" y seleccionar la
	casilla de aceptar los términos y condiciones.
Expected (Positive test)	El sistema debe redirigirle a la página de
	inicio, pudiendo acceder al login y realizar
	correctamente el login.
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	002
Description (Positive Test)	Se debe rellenar el formulario con los
	siguientes datos: Nombre: " <script>",</td></tr><tr><td></td><td>Surname: "apellidos1", Email:</td></tr><tr><td></td><td>"mail@mail.com", phoneNumber:</td></tr><tr><td></td><td>"612345789", Address: "Address1", User</td></tr><tr><td></td><td>Name: "prueba1", Password: "prueba1",</td></tr><tr><td></td><td>Repeat password: "prueba1" y seleccionar la</td></tr><tr><td></td><td>casilla de aceptar los términos y condiciones.</td></tr><tr><td>Expected (Positive test)</td><td>El sistema debe redirigirle a la página de</td></tr><tr><td></td><td>registro, mostrando en letras rojas el</td></tr><tr><td></td><td>siguiente texto "Insecure HTML"</td></tr><tr><td>Outcome</td><td>El resultado es el esperado.</td></tr></tbody></table></script>

Test	003
Description (Positive Test)	Se debe rellenar el formulario con los
	siguientes datos: Nombre: "prueba1",
	Surname: "apellidos1", Email:
	"mail@mail.com", phoneNumber:
	"612345789", Address: "Address1", User
	Name: "prueba1", Password: "prueba1",
	Repeat password: "prueba2" y seleccionar la
	casilla de aceptar los términos y condiciones.
Expected (Positive test)	El sistema debe redirigirle a la página de
	registro, mostrando en letras rojas el
	siguiente texto "Passwords are not the
	same"
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	004
Description (Positive Test)	Se debe rellenar el formulario con los
	siguientes datos: Nombre: "prueba1",
	Surname: "apellidos1", Email:
	"mailmail.com", phoneNumber:
	"612(3)45789", Address: "Address1", User
	Name: "prueba1", Password: "prueba1",
	Repeat password: "prueba1" y seleccionar la
	casilla de aceptar los términos y condiciones.
Expected (Positive test)	El sistema debe redirigirle a la página de
	registro, mostrando un nuevo campo con un
	checkbox que ponga el siguiente mensaje:
	"Are yo usure you want to push this pone
	number:"
Outcome	El resultado es el esperado.

Use case <UC.002>< Search for visas using a single key word that must be contained either in their classes or descriptions > Description

Un usuario no autenticado puede buscar visas insertando una palabra.

Access

Actor que entra en el portal web sin estar autenticado.

Test	001
Description (Positive Test)	Se debe rellenar el campo "search" con un
	"1" y hacer click en "submit".
Expected (Positive test)	El sistema debe mostrar la visa que tiene un
	"1" en la descripción
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	002
Description (Positive Test)	Se debe dejar el campo "search" vacío y
	hacer click en "submit".
Expected (Positive test)	El sistema debe mostrar todas las visas
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	003
Description (Positive Test)	Se debe rellenar el campo "search" con un
	"3" y hacer click en "submit".
Expected (Positive test)	El sistema debe de mostrar el siguiente
	mensaje: "Nothing found to display".
Outcome	El resultado es el esperado.

Use case <UC.003><Edit his or her user account data>

Description

Un actor que está autenticado puede editar sus datos personales.

Access

Loguearse usando las siguientes credenciales para cada prueba.

Test1:

Username: immigrant1 Password: immigrant1

Test2:

Username: officer1 Password: officer1

Test3:

Username: admin Password: admin

Test	001
Description (Positive Test)	Se deben modificar los datos correctamente
	con los datos deseados.
Expected (Positive test)	El sistema debe de haber guardado los datos
	y redirigirle a la página de inicio con la sesión
	cerrada.
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	002
Description (Positive Test)	Se deben de dejar los datos que salen sin
	insertar nada en el campo "Password"
Expected (Positive test)	El sistema debe de lanzar el siguiente error
	en letras rojas: "Error in the inputs"
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	003
Description (Positive Test)	Se deben de dejar los datos que salen insertando los campos de las "Password" correctamente y dejar el campo "Name" vacío.
Expected (Positive test)	El sistema debe de lanzar el siguiente error en letras rojas: "Must not be blank"
Outcome	El resultado es el esperado.

Use case <UC.004><Manage an arbitrary number of applications>

Description

Un actor que está autenticado como inmigrante puede abrir, cerrar, editar y listar aplicaciones.

Access

Loguearse usando las siguientes credenciales:

Username: immigrant1 Password: immigrant1

Test	001
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "my applications" y
	en el botón créate. A continuación se debe
	de insertar correctamente los datos del
	formulario. El campo Application Linked se
	dejará vacío.
Expected (Positive test)	El sistema debe de haber guardado los datos
	y redirigirle a la pantalla de inicio.
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	002
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "my applications" y
	en el botón edit de una aplicación creado
	por el usuario autenticado. A continuación
	se debe de selecciona una visa, hacer click
	en el checkbox "closed" para cerrar la
	aplicación y en el botón submit para guardar
	los cambios.
Expected (Positive test)	El sistema debe de haber guardado los datos
	y redirigirle a la pantalla de inicio.
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	003
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "my applications" y
	en el botón edit de una aplicación creado
	por el usuario autenticado. A continuación
	se debe de selecciona una visa y en el botón
	submit para guardar los cambios.
Expected (Positive test)	El sistema debe de haber guardado los datos
	y redirigirle a la pantalla de inicio.
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	004
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "my applications" y
	en el botón créate. A continuación se debe
	de insertar correctamente los datos del
	formulario. En el campo "Application Linked"
	se debe insertar lo siguiente "180912-
	XUUP66". Tras rellenar el formulario
	hacemos click en submit.
Expected (Positive test)	El sistema debe de haber guardado los datos
	y redirigirle a la pantalla de inicio.
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	005
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "my applications" y en el botón créate. A continuación se deben de dejar vacío todos los campos.
Expected (Positive test)	El sistema debe lanzar las siguientes excepciones: "Cannot be null", "Must not be blank" y "Cannot commit this operation".
Outcome	El resultado es el esperado.

Use case <UC.005><Answer the questions that an officer has posed on any of his or her applications>

Description

Un actor que está autenticado como inmigrante puede responder a las preguntas que le han hecho.

Access

Loguearse usando las siguientes credenciales:

Username: immigrant1 Password: immigrant1

Test	001
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "my applications" y
	en el botón Questions. A continuación se
	hace click en "Create answer" y se inserta la
	que se desee en el campo que aparece.
	Damos click en "save".
Expected (Positive test)	El sistema debe de redirigirle al display de la
	respuesta creada.
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	002
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "my applications" y en el botón Questions. A continuación se hace click en "Create answer" y dejar vacío el campo que aparece. Damos click en "save".
Expected (Positive test)	Debe de salir el siguiente error: "Must not be blank".
Outcome	El resultado es el esperado.

Use case <UC.006><List his or her applications according to whether they are opened, closed and ac-cepted, closed and rejected, or closed and awaiting a decision>

Description

Un actor que está autenticado como inmigrante puede listar sus aplicaciones según estén abiertas, cerradas y aceptadas, cerradas y rechazadas o cerradas y en espera de una decisión.

Access

Loguearse usando las siguientes credenciales:

Username: immigrant1 Password: immigrant1

Test	001
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Closed Applications"
Expected (Positive test)	Se debe mostrar una lista con las aplicaciones cerradas.
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	002
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Acepted
	Applications"
Expected (Positive test)	Se debe mostrar una lista con las
	aplicaciones cerradas.
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	002
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Rejected
	Applications"
Expected (Positive test)	Se debe mostrar una lista con las
	aplicaciones cerradas.
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	002
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "My Applications"
Expected (Positive test)	Se debe mostrar una lista con las
	aplicaciones cerradas.
Outcome	El resultado es el esperado.

Use case <UC.007><List the applications and self-assign one of them as long as it's not already assigned to another officer>

Description

Un actor que está autenticado como oficial puede listar las aplicaciones y asignarse una que no esté asignada otro oficial.

Access

Loguearse usando las siguientes credenciales:

Username: officer1 Password: officer1

Tests

Test	001
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Application List"
Expected (Positive test)	Se debe mostrar una lista con todas las
	aplicaciones. Si la aplicación está cerrada no
	aparecerá ningún botón, si no está asignada
	a ningún oficial saldrá un botón de "Assign"
	y si la aplicación está asignada al oficial
	autenticado aparecerán dos botones "Create
	decisión" y "Questions".
Outcome	El resultado es el esperado.

Use case <UC.008><List the applications that he or she has accepted, the applications that he or she has rejected, and the applications on which he or she still has to make a decision>

Description

Un actor que está autenticado como oficial puede listar las aplicaciones que él a aceptado, sus aplicaciones rechazadas y sus aplicaciones que están a la espera de una decisión.

Access

Loguearse usando las siguientes credenciales:

Test	001
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Accepted
	Applications"
Expected (Positive test)	Se debe mostrar una lista con todas las
	aplicaciones aceptadas por el officer
	autenticado.
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	002
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Rejected
	Applications"
Expected (Positive test)	Se debe mostrar una lista con todas las
	aplicaciones rechazadas por el oficial
	autenticado.
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	003
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Applications to
	response"
Expected (Positive test)	Se debe mostrar una lista con las
	aplicaciones pendientes de decisión del
	oficial autenticado.
Outcome	El resultado es el esperado.

Use case <UC.009><Ask questions regarding an application that he or she has self-assigned>

Description

Un actor que está autenticado como oficial puede hacer preguntas a un inmigrante a través de las aplicaciones que él ha aceptado.

Access

Loguearse usando las siguientes credenciales:

Test	001
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Application List" y a continuación en "Questions" y en "create". Deberá salir un campo "Question" para insertar la pregunta que se desee. A continuación deberemos hacer click en "save".
Expected (Positive test)	Se debe crear la pregunta introducida y redirigirle a un listado con todas las preguntas hechas en esa aplicación.
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	002
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Application List" y a continuación en "Questions" y en "create". Deberá salir un campo "Question que dejaremos vacío. A continuación deberemos hacer click en "save".
Expected (Positive test)	El sistema deberá redirigirle de nuevo al formulario mostrando el siguiente error en letras rojas: "Must not be blank".
Outcome	El resultado es el esperado.

Use case <UC.010><Make a decision on an application that he or she's self-assigned>

Description

Un actor que está autenticado como oficial puede crear decisiones sobre las aplicaciones que tiene asignadas.

Access

Loguearse usando las siguientes credenciales:

Test	001
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Application List" y a
	continuación en "Create decision". En el
	campo comment se introducirá
	"comentario"y se dará a save.
Expected (Positive test)	Se debe crear la decisión correctamente y
	redirigirle al listado de todas las aplicaciones
	que tiene asignado el oficial autenticado.
	Observamos que ya no aparece el botón
	"Create decisión" en su lugar aparece un
	botón "Decision".
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	002
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Application List" y a
	continuación en "Create decision". En el
	campo comment se introducirá
	"comentario". También deberemos pinchar
	sobre el checkBox que aparece para
	rechazar una aplicación. Finalmente se hará
	click en save.
Expected (Positive test)	Se debe crear la decisión correctamente y
	redirigirle al listado de todas las aplicaciones
	que tiene asignado el oficial autenticado.
	Observamos que ya no aparece el botón
	"Create decisión" en su lugar aparece un
	botón "Decision".
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	003
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Application List" y a continuación en "Create decision". Dejaremos vacío el campo "comment". También deberemos pinchar sobre el checkBox que aparece para rechazar una aplicación. Finalmente se hará click en save.
Expected (Positive test)	El sistema debe de redirigirle de nuevo al formulario mostrando el siguiente mensaje de error en letras rojas: "Cant't complete this action".
Outcome	El resultado es el esperado.

Use case <UC.011><Assign an investigator to investigate an immigrant who has made an application that he or she has self-assigned>

Description

Un actor que está autenticado como oficial puede asignar a un investigador que investigue al inmigrante de una aplicación que él o ella haya aceptado.

Access

Loguearse usando las siguientes credenciales:

Username: officer1 Password: officer1

Tests

Test	001
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Immigrants" y a
	continuación en "Investigate".
	Seleccionamos el investigador que
	deseemos y hacemos click en "Submit".
Expected (Positive test)	Se debe de haber asignado el investigador a
	al inmigrante y haberte redirigido a la lista
	de los inmigrantes que tiene asociado con
	las aplicaciones asignadas.
Outcome	El resultado es el esperado.

Use case <UC.012><Read the reports written by the investigators that he or she's requested to investi-gate an immigrant>

Description

Un actor que está autenticado como oficial puede leer los informes de los inmigrantes que él o ella a solicitado hechos por el investigador.

Access

Loguearse usando las siguientes credenciales:

Test	001
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Investigators",
	"Reports" y a continuación en display.
Expected (Positive test)	Se debe mostrar el informe creado.
Outcome	El resultado es el esperado.

Use case <UC.013><Create user accounts for new officers and investigators>

Description

Un actor que está autenticado como administrador puede crear cuentas para nuevos oficiales e investigadores.

Access

Loguearse usando las siguientes credenciales:

Username: admin Password: admin

Test	001
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Register officer" y rellenar el formulario con los siguientes datos: Name: "oficial1", Surname: "oficial1", email: "mail@mail.com", Phone number: "612345789", Adddress: "Prueba1", User Name: "prueba1", Password: "Prueba1", Repeat password: "Prueba1". Por último haremos click en "Save".
Expected (Positive test)	Se debe de haber creado la cuenta correctamente redirigiéndote a la pantalla de inicio.
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	002
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Register officer" y
	rellenar el formulario con los siguientes
	datos: Name: "", Surname: "oficial1", email:
	"mail@mail.com", Phone number:
	"612345789", Adddress: "Prueba1", User
	Name: "prueba1", Password: "Prueba1",
	Repeat password: "Prueba1". Por último
	haremos click en "Save".
Expected (Positive test)	El sistema debe de haber redirigido al
	formulario mostrando el siguiente error en
	letras rojas: "Must not be blank".
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	003
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Register officer" y rellenar el formulario con los siguientes datos: Name: "oficial1", Surname: "", email: "", Phone number: "612345789", Adddress: "Prueba1", User Name: "prueba1", Password: "Prueba1", Repeat password: "Prueba1". Por último haremos click en "Save".
Expected (Positive test)	El sistema debe de haber redirigido al formulario mostrando el siguiente error en letras rojas: "Must not be blank".
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	004
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Register investigator" y rellenar el formulario con los siguientes datos: Name: "oficial1", Surname: "oficial1", email: "mail@mail.com", Phone number: "612345789", Adddress: "Prueba1", User Name: "prueba1", Password: "Prueba1", Repeat password: "Prueba1". Por último haremos click en "Save".
Expected (Positive test)	Se debe de haber creado la cuenta correctamente redirigiéndote a la pantalla de inicio.
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	005
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Register investigator" y rellenar el formulario con los siguientes datos: Name: "Prueba", Surname: "oficial1", email: "mailmail.com", Phone number: "612345789", Adddress: "Prueba1", User Name: "prueba1", Password: "Prueba1", Repeat password: "Prueba1". Por último haremos click en "Save".
Expected (Positive test)	El sistema debe de haber redirigido al formulario mostrando el siguiente error en letras rojas: "Invalid email".
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	006
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Register officer" y rellenar el formulario con los siguientes datos: Name: "oficial1", Surname: "", email: "prueba", Phone number: "612345789", Adddress: "Prueba1", User Name: "prueba1", Password: "Prueba1", Repeat password: "Prueba2". Por último haremos click en "Save".
Expected (Positive test)	El sistema debe de haber redirigido al formulario mostrando el siguiente error en letras rojas: "Error in the inputs".
Outcome	El resultado es el esperado.

Use case <UC.014><Manage the catalogue of visas, which includes creating them, editing them, listing them, and abrogating them>

Description

Un actor que está autenticado como administrador puede crear, editar, listar y derogar visas.

Access

Loguearse usando las siguientes credenciales:

Username: admin Password: admin

Test	001
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Visas".
Expected (Positive test)	Deberá aparecer una lista con todas las visas
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	002
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Visas" y en "create".
	A continuación se rellenará el formulario con
	los siguientes datos: Class: "Prueba1",
	Description: "Prueba1", Price: "2", Country:
	"Spain", Category: "root".
Expected (Positive test)	El sistema debe de haber guardado
	correctamente la visa redirigiéndote al
	listado de todas las visas.
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	003
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Visas" y en "create". A continuación se dejará en blanco todos los campos del formulario.
Expected (Positive test)	El sistema debe redirigirle de nuevo al formulario mostrando en todos los campos sus respectivos errores en letras rojas.
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	004
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Visas" y en "edit". A continuación se cambiara el campo "Price" por cualquier valor numérico distinto del de antes.
Expected (Positive test)	El sistema debe de haber guardado correctamente la visa redirigiéndote al listado de todas las visas.
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	005
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Visas" y en "edit". A continuación se cambiara el campo "Invalidate" a "True".
Expected (Positive test)	El sistema debe de haber guardado correctamente la visa redirigiéndote al listado de todas las visas.
Outcome	El resultado es el esperado.

Use case <UC.015><Display a dashboard>

Description

Un actor que está autenticado como administrador puede mostrar el "Dashboard".

Access

Loguearse usando las siguientes credenciales:

Username: admin Password: admin

Test	001
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Dashboard".
Expected (Positive test)	El sistema debe redirigirle a una vista con toda la información del Dashboard.
Outcome	El resultado es el esperado.

Use case <UC.016><Navigate the hierarchy of visas and display them >

Description

Un usuario no autenticado puede navegar a través de la jerarquía de las visas y mostrarlas.

Access

Actor que entra en el portal web sin estar autenticado.

Test	001
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Hierarchy of visas".
Expected (Positive test)	El sistema debe redirigirle a una vista con las visas de nivel superior. Deberán aparecer dos botones: "Category children link" y "Visas".
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	002
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Hierarchy of visas" y en "Category children".
Expected (Positive test)	El sistema debe redirigirle a una vista con las categorías de esa visa. Deberán aparecer dos botones: "Category children link" y "Visas".
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	003
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Hierarchy of visas" y en "Visas".
	en visas .
Expected (Positive test)	El sistema debe redirigirle a una vista con las
	visas de esa visa. Deberán aparecer dos
	botones: "Display", "Requirement" y
	"country".
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	004
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Hierarchy of visas",
	"Visas" y en "display".
Expected (Positive test)	El sistema debe redirigirle a una vista
	mostrando los datos de la visa
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	005
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Hierarchy of visas", "Visas" y en "Requirements".
Expected (Positive test)	El sistema debe redirigirle a una vista mostrando los requisitos de la visa
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	006
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Hierarchy of visas",
	"Visas" y en "Country".
Expected (Positive test)	El sistema debe redirigirle a una vista
	mostrando el país de la visa
Outcome	El resultado es el esperado.

Use case <UC.017><Navigate the list of countries and display the visas that they offer>

Description

Un usuario no autenticado puede navegar por los países y mostrar las visas que ofrecen.

Access

Actor que entra en el portal web sin estar autenticado.

Test	001
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Countries".
Expected (Positive test)	El sistema debe redirigirle a una vista mostrando los diferentes países. Deberán aparecer los siguientes botones: "Display", Visas"",
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	002
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Countries" y en "Display".
Expected (Positive test)	El sistema debe redirigirle a una vista mostrando los datos del country.
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	003
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Countries" y en "Visas".
Expected (Positive test)	El sistema debe redirigirle a una vista mostrando las visas de ese país.
Outcome	El resultado es el esperado.

Use case <UC.018><Manage the catalogue of countries>

Description

Un actor que está autenticado como administrador puede crear, editar, listar, eliminar y registrar visas.

Access

Loguearse usando las siguientes credenciales:

Username: admin Password: admin

Test	001
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Countries".
Expected (Positive test)	El sistema debe redirigirle a una vista mostrando un listado de todos los países que hay.
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	002
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Countries" y en
	"create". Rellenamos el formulario con los
	siguientes datos: Name: "Name", ISO Code:
	"HA7", Flag: "Flag", Link:
	https://es.wikipedia.org/wiki/Espa%C3%B1aa
	y hacemos click en "save".
Expected (Positive test)	El sistema debe de guardado correctamente
	el country redirigiéndote al listado de todos
	los países.
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	003
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Countries" y en
	"create". Dejamos el formulario vacío y
	hacemos click en "save"
Expected (Positive test)	El sistema debe de haberte redirigido al
	mismo formulario mostrando en cada
	campo el siguiente mensaje en letras rojas:
	"Must not be blank".
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	004
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Countries" y en "Display".
Expected (Positive test)	El sistema debe de haberte redirigido a una vista con todos los datos del país.
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	005
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Countries" y en
	"Visas".
Expected (Positive test)	El sistema debe de haberte redirigido a una
	vista con todas las visas de ese país.
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	006
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Countries", "Edit",
	"Delete" y a continuación en "ok".
Expected (Positive test)	El sistema debe de haberte borrado el país y
	redirigido a una vista con todos los países.
Outcome	El resultado es el esperado.

Use case <UC.019><Manage the hierarchy of visas>

Description

Un actor que está autenticado como administrador puede crear, editar, listar, eliminar y asignar visas a las categorías.

Access

Loguearse usando las siguientes credenciales:

Username: admin Password: admin

Test	001
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Visas".
Expected (Positive test)	Deberá aparecer una lista con todas las visas
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	002
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Visas" y en "create". A continuación se rellenará el formulario con
	los siguientes datos: Class: "Prueba1",
	Description: "Prueba1", Price: "2", Country:
	"Spain", Category: "root".
Expected (Positive test)	El sistema debe de haber guardado
	correctamente la visa redirigiéndote al
	listado de todas las visas.
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	003
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Visas" y en "create".
	A continuación se dejará en blanco todos los
	campos del formulario.
Expected (Positive test)	El sistema debe redirigirle de nuevo al
	formulario mostrando en todos los campos
	sus respectivos errores en letras rojas.
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	004
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Visas" y en "edit". A
	continuación se cambiara el campo "Price"
	por cualquier valor numérico distinto del de
	antes.
Expected (Positive test)	El sistema debe de haber guardado
	correctamente la visa redirigiéndote al
	listado de todas las visas.
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	005
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Visas" y en "edit". A continuación se cambiara el campo "Invalidate" a "True".
Expected (Positive test)	El sistema debe de haber guardado correctamente la visa redirigiéndote al listado de todas las visas.
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	006
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Visas", "edit" y en "Delete".
Expected (Positive test)	El sistema debe de haber eliminado correctamente la visa redirigiéndote al listado de todas las visas.
Outcome	El resultado es el esperado.

Use case <UC.020><Manage the catalogue of laws>

Description

Un actor que está autenticado como administrador puede crear, editar, listar, eliminar y asignar países y requisitos a las leyes.

Access

Loguearse usando las siguientes credenciales:

Username: admin Password: admin

Test	001
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Laws".
Expected (Positive test)	Deberá aparecer una lista con todas las leyes
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	002
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Laws" y en "Create".
	Rellenamos los campos del formulario con
	los siguientes datos: Title: "Title", Text:
	"test", Enactment time: "10/10/2010",
	Abrogation time: "10/10/2020", Country:
	"Spain", Law parent: "A law 1",
	Requirement: "Title 1". A continuación
	hacemos click en "save".
Expected (Positive test)	El sistema deberá de haber guardado
	correctamente la ley y haberte redirigido a
	una vista con todas las leyes.
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	002
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Laws" y en "Create".
	Rellenamos los campos del formulario con
	los siguientes datos: Title: "", Text: "test",
	Enactment time: "10/10/2010", Abrogation
	time: "10/10/2020", Country: "Spain", Law
	parent: "A law 1", Requirement: "Title 1". A
	continuación hacemos click en "save".
Expected (Positive test)	El sistema deberá de haberte redirigido al
	mismo formulario con el siguiente mensaje
	de error: "Must not be blank".
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	003
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Laws" y en "Edit".
	Cambiamos el campo "Title" por "Prueba 1".
Expected (Positive test)	El sistema deberá de haber guardado
	correctamente la ley y haberte redirigido a
	una vista con todas las leyes.
Outcome	El resultado es el esperado.

Use case <UC.021><Manage the catalogue of requirements>

Description

Un actor que está autenticado como administrador puede crear, editar, listar, eliminar y asignar visas y leyes a los requisitos.

Access

Loguearse usando las siguientes credenciales:

Username: admin Password: admin

Test	001
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Visas" y en
	"Requirement".
Expected (Positive test)	Deberá aparecer una lista con todos los
	requisitos de esa visa.
Outcome	El resultado es el esperado.

Test	002
Description (Positive Test)	Se debe hacer click en "Visas", "Requirement" y en "create". Se deberá rellenar el formulario con los siguientes datos: Title: "Title". Por último seleccionaremos el checkBox y le daremos a "save".
Expected (Positive test)	El sistema deberá de haber guardado correctamente el requisito y haberte redirigido a una vista con todos los requisitos.
Outcome	El resultado es el esperado.