# Use case <CU01> <Asignarse un puesto para auditarlo>

Description

Permite que un *Auditor* pueda asignarse un puesto sobre el que realizar una auditoría.

Access

Accedes a “Menú” -> “Auditor” -> “Position List” y clickas en la que quieras encima del enlace sobre el que pone Self-assign this position.

Tests

|  |  |
| --- | --- |
| **Test <#01>** | |
| **Description** | Se asigna esa position al Auditor una vez se haya terminado de crear el auditoría correspondiente. |
| **Expected** | Un formulario de edición para crear la auditoría. |
| **Outcome** | C:\Users\Tomás\Downloads\image.png |
| **Notes** | En nuestro proyecto el hecho de asignarse un puesto para realizar una auditoría acerca de él y el hecho de crear esa auditoría se producen secuencialmente uno después del otro, sino se termina de crear la auditoría esta tampoco le será asignada al auditor. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test <#02>** | |
| **Description** | Si el puesto ya pertenece a otro Auditor no debería poder asignárselo. Ni siquiera debería aparecer en la lista que se te muestra de posibles puestos a elegir. |
| **Expected** | Se espera que en la lista que te muestra de puestos nunca aparezca uno que le pertenezca a otro auditor y que en caso de que se intente hackear la página arroje un error. |
| **Outcome** | C:\Users\Tomás\Downloads\image (1).png |
| **Notes** |  |

# Use case <CU02> <Crear una auditoría>

Description

Un *Auditor* crea una auditoría rellenando un pequeño formulario con los datos que componen esta entidad. En este caso solo se deberían rellenar tres de ellos porque el puesto al que pertenece la auditoría ya lo selecciono antes.

Una vez que haya rellenado los campos deberá pulsar save para que la base de datos persista los datos.

Access

Accedes a “Menú” -> “Auditor” -> “Position List” y clickas en la que quieras encima del enlace sobre el que pone Self-assign this position. Debes rellenar los datos y pulsar el botón save.

Tests

|  |  |
| --- | --- |
| **Test <#01>** | |
| **Description** | Los datos que deberá rellenar el Auditor obligatoriamente para que la base de datos pueda persistir la auditoría son:  -Text -> donde el Auditor puede comentar lo que quiera acerca del puesto. Ej: “Texto de prueba”.  -Score -> que sería la puntuación que el Auditor otorga a dicho puesto. Ej: 3.  -Final mode -> se refiere a si el Auditor quiere guardar esta auditoría en modo borrador o por el contrario sabe que no necesitará editarla. Ej: No.  Una auditoría podrá ser eliminada o editada siempre que no esté en modo definitivo. El conjunto de datos puestos como ejemplos deberían permitir registrar una auditoría correctamente |
| **Expected** | Una lista que muestra todas las auditorías del Auditor junto con la que acabamos de crear, nos permite ver toda la información acerca de ellas en una tabla y además nos da la opción de editarlas si no están en modo definitivo, o mostrárnoslas dando igual si están en modo definitivo o no. |
| **Outcome** | C:\Users\Tomás\Downloads\image (2).png |
| **Notes** | Ninguno |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test <#02>** | |
| **Description** | Si el puesto ya pertenece a otro Auditor no se debería poder crear una auditoría de ese mismo puesto. |
| **Expected** | En caso de que se intente hackear la página arroje un error y no se pueda crear dicha auditoría. |
| **Outcome** | C:\Users\Tomás\Downloads\image (1).png |
| **Notes** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test <#03>** | |
| **Description** | Se intenta crear una auditoría sin ser auditor. |
| **Expected** | Si no está logeado le saldrá la página para logearse en cualquier otro caso se mostrará una que le informa de que no tiene acceso a ese recurso. |
| **Outcome** | C:\Users\Tomás\Downloads\image (3).png  C:\Users\Tomás\Downloads\image (4).png |
| **Notes** | Ninguno |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test <#04>** | |
| **Description** | Se intenta crear una auditoría con el campo texto del formulario en blanco. |
| **Expected** | Se notificará al usuario que no puede crear una auditoría sin texto. |
| **Outcome** | C:\Users\Tomás\Downloads\image (7).png |
| **Notes** | Ninguno |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test <#05>** | |
| **Description** | Se intenta crear una auditoría con el campo score del formulario en blanco o con un valor que no se encuentre entre 1 y 10. |
| **Expected** | Se notificará al usuario que no el dato que intenta introducir no es válido. |
| **Outcome** | C:\Users\Tomás\Downloads\image (7).png  C:\Users\Tomás\Downloads\image (6).png |
| **Notes** | Ninguno |

# Use case <CU03> <Mostrar una los datos de una auditoría>

Description

Te permite ver los datos de una de tus auditorías si estas logeado como Auditor.

Access

Accedes a “Menú” -> “Auditor” -> “Audit List” y seleccionas el enlace con el nombre de Show perteneciente a la auditoría que desees que se te muestre.

Tests

|  |  |
| --- | --- |
| **Test <#01>** | |
| **Description** | Muestra los datos de una auditoría, que serían:  Moment -> momento en el que se creó la auditoría  Position title -> Nombre del puesto al que pertencen  Además también mostraría su Score, text y si está en final mode que son atributos de la entidad que ya describimos anteriormente |
| **Expected** | Una vista con los datos acerca de la auditoría |
| **Outcome** | C:\Users\Tomás\Downloads\image (8).png |
| **Notes** | Ninguno |

# Use case <CU04> <Editar una auditoría>

Description

Te permite realizar cambios como Auditor en los datos de una auditoría que creaste como previamente solo si está no se encuentra ya en modo definitivo.

Access

Accedes a “Menú” -> “Auditor” -> “Audit List” y seleccionas el enlace con el nombre de Edit perteneciente a la auditoría que desees que se te muestre.

Tests

|  |  |
| --- | --- |
| **Test <#01>** | |
| **Description** | Permite la edición de auditorías que no estén en modo definitivo, de los campos:  Text, Score y Final mode. |
| **Expected** | Un formulario donde puedes modificar los campos mencionados anteriormente. |
| **Outcome** | C:\Users\Tomás\Downloads\image (9).png |
| **Notes** | Ninguno |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test <#02>** | |
| **Description** | En este caso se probará a editar una auditoría que ya esté en modo definitivo. Con intentar cambiar cualquiera de los campos sería suficiente. |
| **Expected** | Que se muestre un error en el formulario de edición que avise de que no se puede editar una auditoría en modo definitivo y que no permita que se lleve a cabo la operación. |
| **Outcome** | C:\Users\Tomás\Downloads\image (10).png |
| **Notes** | Ninguno |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test <#03>** | |
| **Description** | En este caso se probará a editar una auditoría que pertenece a otro auditor mediante hackeo POST. |
| **Expected** | Que se muestre una pantalla de error que imposibilite la edición de la auditoría. |
| **Outcome** | C:\Users\Tomás\Downloads\image (11).png |
| **Notes** | Ninguno |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test <#04>** | |
| **Description** | Se intenta editar una auditoría sin ser auditor. |
| **Expected** | Si no está logeado le saldrá la página para logearse en cualquier otro caso se mostrará una que le informa de que no tiene acceso a ese recurso. |
| **Outcome** | C:\Users\Tomás\Downloads\image (3).pngC:\Users\Tomás\Downloads\image (4).png |
| **Notes** | Ninguno |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test <#05>** | |
| **Description** | Se intenta editar una auditoría con el campo score del formulario en blanco o con un valor que no se encuentre entre 1 y 10. |
| **Expected** | Se notificará al usuario que no el dato que intenta introducir no es válido. |
| **Outcome** | C:\Users\Tomás\Downloads\image (7).png  C:\Users\Tomás\Downloads\image (6).png |
| **Notes** | Ninguno |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test <#07>** | |
| **Description** | Se intenta editar una auditoría con el campo texto del formulario en blanco. |
| **Expected** | Se notificará al usuario que no puede crear una auditoría sin texto. |
| **Outcome** | C:\Users\Tomás\Downloads\image (7).png |
| **Notes** | Ninguno |

# Use case <CU05> <Eliminar una auditoría>

Description

Como auditor te permite eliminar una auditoría que te pertenece mientras esta no esté en modo definitivo.

Access

Accedes a “Menú” -> “Auditor” -> “Audit List” y seleccionas el enlace con el nombre de Edit perteneciente a la auditoría que desees que se te muestre. Dentro de el formulario de edición de la auditoría aparecerá un botón llamado “Delete” que permitirá eliminar dicha auditoría.

Hay otra forma de acceder desde a “Menú” -> “Auditor” -> “Audit List”, seleccionando el enlace con el nombre de Show y dentro del mismo pulsando el botón de “Delete”.

Tests

|  |  |
| --- | --- |
| **Test <#01>** | |
| **Description** | En este caso se probará a eliminar una auditoría que pertenece al auditor logeado y que no esté en modo definitivo. |
| **Expected** | Que la auditoria se borre correctamente y desaparezca de la lista de auditorías. Se re direccionará a la lista de auditorías al pulsar en eliminar. |
| **Outcome** | C:\Users\Tomás\Downloads\image (2).png |
| **Notes** | Ninguno |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test <#02>** | |
| **Description** | En este caso se probará a eliminar una auditoría que ya esté en modo definitivo. |
| **Expected** | Que se muestre un error en el formulario de edición que avise de que no se puede borrar una auditoría en modo definitivo y que no permita que se lleve a cabo la operación. |
| **Outcome** | C:\Users\Tomás\Downloads\image (12).png |
| **Notes** | Ninguno |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test <#03>** | |
| **Description** | En este caso se probará a eliminar una auditoría que pertenece a otro auditor, mediante hackeo POST. |
| **Expected** | Que se muestre una pantalla de error que imposibilite hackear el sistema de esta forma. |
| **Outcome** | C:\Users\Tomás\Downloads\image (11).png |
| **Notes** | Ninguno |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test <#04>** | |
| **Description** | Se intenta eliminar una auditoría sin ser auditor. |
| **Expected** | Se mostrará una página de error. |
| **Outcome** | C:\Users\Tomás\Downloads\image (3).pngC:\Users\Tomás\Downloads\image (4).png |
| **Notes** | Ninguno |

# Use case <CU05> <Avisar de un cambio de marca>

Description

Como administrador te permite avisar a los antiguos usuarios de tu página de que tu sitio web va a pasar a llamarse de otra forma.

Access

Una vez logeado como provider1 Accedes a “Menú” -> “Messages y seleccionas el enlace con el nombre de Notify rebranding.

Tests

|  |  |
| --- | --- |
| **Test <#01>** | |
| **Description** | Te permite crear un mensaje para avisar a todos los usuarios antiguos de tu página web que pasará a llamarse de otra forma.  Tanto el campo de Subject, que especifica el asunto del mensaje, como el de Body, que contiene el cuerpo del mismo, como Tags, que contiene etiquetas del mensaje, aparecen ya rellenos en la vista de edición del mensaje.  Solo debes pulsar el botón de Notify rebranding y conseguirás que ese mensaje llegue a todos los usuarios.  Cuando el botón sea pulsado el enlace de que da acceso nunca se podrá volver a ver y tampoco se podrá volver a ejecutar el proceso de ninguna otra manera. |
| **Expected** | Una vista de edición de mensaje con los datos que corresponden a un mensaje de aviso de cambio de nombre de la página web, una vez se pulse Notify rebranding se espera que la página te conduzca a tu bandeja de mensajes y puedas ver como admin que todos los mensajes se han enviado correctamente notificando el cambio de nombre a todos los usuarios. |
| **Outcome** | C:\Users\Tomás\Downloads\image (13).png  C:\Users\Tomás\Downloads\image (15).png |
| **Notes** | Ninguno |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test <#02>** | |
| **Description** | Se intenta lanzar el proceso sin ser admin. |
| **Expected** | Si no está logeado le saldrá la página para logearse en cualquier otro caso se mostrará una que le informa de que no tiene acceso a ese recurso. |
| **Outcome** | C:\Users\Tomás\Downloads\image (3).pngC:\Users\Tomás\Downloads\image (4).png |
| **Notes** | Ninguno |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test <#03>** | |
| **Description** | Si mediante hackeo se intenta volver a lanzar este proceso. |
| **Expected** | Se mostrará una página de error. |
| **Outcome** | C:\Users\Tomás\Downloads\image (11).png |
| **Notes** | Ninguno |

# Use case <CU06> <Registrar un nuevo auditor>

Description

Te permite como admin registrar un nuevo usuario como Auditor.

Access

Una vez logeado como admin Accedes a “Menú” -> “Administrator” -> “Register auditor”

Tests

|  |  |
| --- | --- |
| **Test <#01>** | |
| **Description** | Se registra un auditor nuevo rellenando los campos de datos:  Name -> nombre del nuevo auditor. Ej: ”Pepe”.  Surname -> apellidos del nuevo auditor. Ej: “García López”.  Address -> Dirección del nuevo auditor. Ej: C/Mesones.  Email -> Email del nuevo auditor. Ej: [pepe@gmail.com](mailto:pepe@gmail.com)  VAT -> porcentaje de ¿. Ej:  Phone number –> número de teléfono del nuevo auditor. Ej:666666666.  Photo URL -> enlace a una foto del auditor. Ej: “htttp://www.foto.com”  Username -> nombre de usuario para la cuenta que se esta creando. Ej: “pepito23”.  Password -> contraseña que tendrá la cuenta que se está creando. Ej: “pepito23”.  Datos correspondientes a la credit card:  Holder name -> nombre del titular. Ej: “Pepe”.  Make name -> nombre de ¿. Ej: “VISA”.  Number -> número de la tarjeta. Ej: 1111222233334444  Expiration year -> año en el que caduca. Ej: 2020.  Expiration month –> mes en el que caduca. Ej: 12. |
| **Expected** | Que se cree el nuevo usuario |
| **Outcome** | C:\Users\Tomás\Downloads\image (18).png  C:\Users\Tomás\Downloads\image (19).png |
| **Notes** | Ninguno |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test <#02>** | |
| **Description** | Si no introduces o introduces erróneamente el nombre, apellidos, email, VAT, o alguno de los datos de la nueva cuenta o de la tarjeta de crédito del nuevo auditor. O si no aceptas los términos y condiciones. |
| **Expected** | Se mostrará un error que te indica que es lo que no has rellenado bien y no se registrará ese auditor. |
| **Outcome** | C:\Users\Tomás\Downloads\image (20).png |
| **Notes** | Ninguno |

# Use case <CU08> <Lanzar un proceso para calcular la puntuación de las compañias >

Description

Un administrador del sistema podrá lanzar este proceso, que se encarga de calcular para cada compañía su puntuación dependiendo de la nota media que tengan en sus auditorías de manera que 1.00 sea el máximo de puntuación y 0.00 el mínimo, en el caso de que una compañía aun no tenga auditoria su puntuación se mostrará como nil.

Access

Una vez logeado como administrador Accedes a “Menú” -> “ADMIN” -> “Calculate company scores”

Tests

|  |  |
| --- | --- |
| **Test <#01>** | |
| **Description** | Se intentará ejecutar el proceso con normalidad desde la cuenta de un administrador. |
| **Expected** | Se espera que la página nos re direccione a una vista con la lista de compañías y que al presionar el enlace Show de cada una de ellas se nos muestre su puntuación. |
| **Outcome** | C:\Users\Tomás\Downloads\image (16).png  C:\Users\Tomás\Downloads\image (17).png |
| **Notes** | Ninguno |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test <#02>** | |
| **Description** | Se intentará ejecutar el proceso sin ser un administrador. |
| **Expected** | Si no está logeado le saldrá la página para logearse en cualquier otro caso se mostrará una que le informa de que no tiene acceso a ese recurso. |
| **Outcome** | C:\Users\Tomás\Downloads\image (3).pngC:\Users\Tomás\Downloads\image (4).png |
| **Notes** | Ninguno |

# Use case <CU08> <Dashboard >

Description

El administrador puede visualizar todos los datos de su dashboard

Access

Una vez logeado como admin, accedes a “Menú” -> “Adiministrator”-> “Dashboard”.

Tests

|  |  |
| --- | --- |
| **Test <#1>** | |
| **Description** | Visualizar los datos del dashboard del sistema |
| **Expected** | El sistema muestra la dashboard con una serie de datos y estadísticas acerca de la web. |
| **Outcome** |  |
| **Notes** | Ninguno |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test <#1>** | |
| **Description** | Intentar visualizar los datos del dashboard del sistema sin ser administrador. |
| **Expected** | Si no está logeado le saldrá la página para logearse en cualquier otro caso se mostrará una que le informa de que no tiene acceso a ese recurso. |
| **Outcome** | C:\Users\Tomás\Downloads\image (3).pngC:\Users\Tomás\Downloads\image (4).png |
| **Notes** | Ninguno |