Acceptance tests   
“Acme Hacker Rank v1.0”

|  |  |
| --- | --- |
| **Development team** | |
| **Identifier** | *G92* |
| **Members** | *Batista Núñez, Francisco; De la Flor Bonilla, Álvaro; Ferrete Molle, José Antonio; Fernández Benjumea, Carmen; Sánchez Hipona, Antonio; Salvat Pérez, Antonio* |
| **Testing team** | |
| **Identifier** |  |
| **Members** |  |
| **Indexing data** | |
| **Test designers** | *Sánchez Hipona, Antonio*  *Contacto: antonihipona@gmail.com* |
| **Testers** |  |
| **Notes** | *Casos de uso de R9* |

**Table of contents**

[Use case 9.1.1: List and show positions](#_30j0zll) **3**

[**Use case 9.1.2: Create a position**](#_u0gki81dgff5) **6**

[Use case 9.1.3: Update a position](#_4i7ojhp) **10**

[**Use case 9.1.4: Delete a position**](#_un9tbh1fav6x) **14**

[**Use case 9.2.1: List and show problems**](#_hxc00at1rl98) **17**

[**Use case 9.2.2: Create a problem**](#_cyh2hjp1rj3v) **20**

[**Use case 9.2.3: Update a problem**](#_gunb6cl4xsmq) **22**

[**Use case 9.2.4: Delete a problem**](#_w5wuemla7e07) **23**

[**Use case 9.3.1: List and show applications**](#_k1j4s4otrxki) **25**

[**Use case 9.3.2: Update an application**](#_d8njufq57oqc) **27**

# Use case 9.1.1: List and show positions

Descripción

Un usuario autentificado como compañía debe ser capaz de listar y mostrar sus encargos.

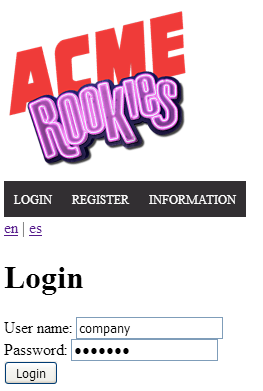
Precondiciones

Hay que ejecutar PopulateDatabase.java

Acceso

Homepage > Login

Primero, el usuario debe identificarse como compañía en la página de identificación. Usuario: company, Contraseña: company



Una vez identificados, hacer click en “My positions” bajo el desplegable “COMPANY”



Tests

|  |  |
| --- | --- |
| Test 1 | |
| **Description** | *La lista que aparece debe mostrar los encargos que pertenecen al usuario identificado.* |
| **Expected** | *Debe haber un total de 4* |
| **Outcome** |  |
| **Notes** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Test 2 | |
| **Description** | *Los encargos en modo final deben tener al menos 2 problemas. Hacemos click en “Show” para mostrar el encargo y en esa vista click en el botón “Problems”.* |
| **Expected** |  |
| **Outcome** |  |
| **Notes** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Test 3 | |
| **Description** | *La vista para mostrar los encargos en modo final debe mostrar los datos del encargo pero no dejar editarlos. Hacemos click en “Show” en un encargo en modo final.* |
| **Expected** |  |
| **Outcome** |  |
| **Notes** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Test 4 | |
| **Description** | *La vista para mostrar los encargos en modo no final debe mostrar dejar editar los datos de la misma. Hacemos click en “Show” en un encargo en modo no final.* |
| **Expected** |  |
| **Outcome** |  |
| **Notes** |  |

# Use case 9.1.2: Create a position

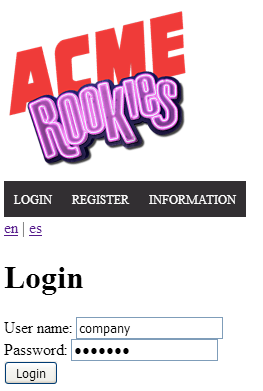
Descripción

Un usuario autentificado como compañía debe ser capaz de crear un encargo.

Access

Homepage > Login

Primero, el usuario debe identificarse como compañía en la página de identificación. Usuario: company, Contraseña: company



Una vez identificados, hacer click en “My positions” bajo el desplegable “COMPANY”



Hacemos click en “Create position”.



Tests

|  |  |
| --- | --- |
| Test 1 | |
| **Description** | *Si mandamos el formulario anterior vacío deben aparecer los siguientes errores.* |
| **Expected** |  |
| **Outcome** |  |
| **Notes** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Test 2 | |
| **Description** | *La fecha debe ser posterior a la fecha actual.* |
| **Expected** | *Deadline: 2011/12/02 15:00* |
| **Outcome** |  |
| **Notes** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Test 3 | |
| **Description** | *No se pueden insertar etiquetas html.* |
| **Expected** | *Etiqueta usada: <LOS HACKERS>* |
| **Outcome** |  |
| **Notes** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Test 4 | |
| **Description** | *Se debe poder crear un encargo con datos correctos.* |
| **Expected** | *Title: Título de prueba*  *Description: Descripción de prueba*  *Salary: 10*  *Deadline: 2021/12/05 23:00*  *Profile: Perfil de prueba*  *Skills: Habilidades de prueba*  *Technologies: Tecnologías de prueba*  *Tras darle a “Save” debe aparecer el listado de encargos del usuario. El encargo creado debe tener los datos introducidos. El ticker debe estar formado correctamente y debe estar en modo no final.* |
| **Outcome** |  |
| **Notes** |  |

# Use case 9.1.3: Update a position

Descripción

Un usuario autentificado como administrador debe ser capaz de modificar un encargo

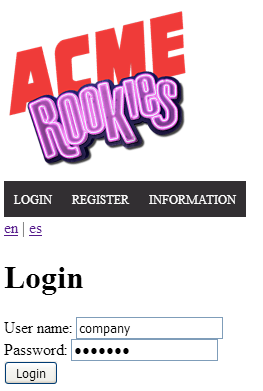
Precondiciones

Hay que ejecutar PopulateDatabase.java

Acceso

Homepage > Login

Primero, el usuario debe identificarse como compañía en la página de identificación. Usuario: company, Contraseña: company



Una vez identificados, hacer click en “My positions” bajo el desplegable “COMPANY”



Tests

|  |  |
| --- | --- |
| Test 1 | |
| **Description** | *El usuario no puede modificar un encargo en modo final pero puede cancelarlo. Hacemos click en “Show” en el listado para mostrar en encargo y click en “Cancel” para cancelarla.* |
| **Expected** | *La position debe aparecer en el listado como cancelada, y si accedemos a ella mediante “Show”, no debe aparecer el botón “Cancel”* |
| **Outcome** |  |
| **Notes** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Test 2 | |
| **Description** | *El usuario debe ser capaz de editar un encargo que esté en modo no final. Para ello hacemos click en “Show” en un encargo que esté en modo no final y modificamos algunos de sus campos. No modificaremos el campo “Final Mode” ya que forma parte de otra prueba posterior.* |
| **Expected** | *Debe redirigir al listado y el encargo debe aparecer modificado.* |
| **Outcome** |  |
| **Notes** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Test 3 | |
| **Description** | *Los encargos que no tienen al menos 2 problemas no pueden ser guardados en modo final. Hacemos click en “Show” en el encargo que tenemos en el listado en modo no final. Podemos ver que no tiene problemas asociados pulsando el botón “Problems”.*    *Volvemos a la vista de edición y marcamos la opción “Yes” en el apartado “Final Mode”. Pulsamos “Save”.* |
| **Expected** |  |
| **Outcome** |  |
| **Notes** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Test 4 | |
| **Description** | *El usuario debe ser capaz de añadir y quitar problemas a un encargo en modo no final. Para ello hacemos click en “Show” del encargo en modo no final. Hacemos click en “Problems” y en “Add problem”. Debe aparecer una lista con los problemas pertenecientes a la compañía en modo final.*    *-- Primera parte*  *Tras esto, pulsar “Add” en cualquiera de los dos problemas.*  *-- Segunda parte*  *Una vez comprobada la primera parte, pulsar “Detach from position” en el problema que acabamos de añadir en la vista de problemas del encargo.* |
| **Expected** | *-- Primera parte*  *Debe redirigir al listado de problemas del encargo y debe aparecer el problema seleccionado.*    *Comprobamos que si pulsamos “Add problem”, ese problema ya no aparece.*  *-- Segunda parte*  *Debe redirigir al listado de problemas del encargo y debe aparecer vacía.*  *Comprobamos que si pulsamos “Add problem” vuelven a aparecer ambos problemas.* |
| **Outcome** |  |
| **Notes** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Test 5 | |
| **Description** | *El usuario debe ser capaz de guardar un encargo en modo final si ha añadido dos problemas anteriormente. Para esta prueba, seguiremos el procedimiento de la prueba anterior y añadiremos 2 problemas al encargo en modo no final. Tras ello, vamos a la vista de edición del mismo y marcamos “Yes” en “Final Mode”.*    *Hacemos click en “Save”.* |
| **Expected** | *El encargo debe aparecer en modo final en el listado.* |
| **Outcome** |  |
| **Notes** |  |

# Use case 9.1.4: Delete a position

Descripción

Un usuario identificado como compañía debe ser capaz de borrar un encargo.

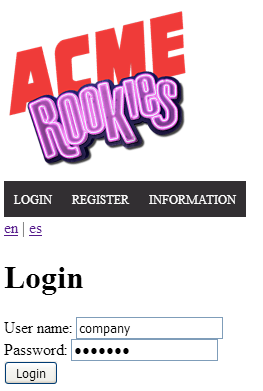
Precondiciones

Hay que ejecutar PopulateDatabase.java

Acceso

Homepage > Login

Primero, el usuario debe identificarse como compañía en la página de identificación. Usuario: company, Contraseña: company



Una vez identificados, hacer click en “My positions” bajo el desplegable “COMPANY”



Tests

|  |  |
| --- | --- |
| Test 1 | |
| **Description** | Los encargos en modo final no se pueden borrar. Hacemos click en “Show” en un encargo de la lista en modo final y comprobamos que no aparece el botón “Delete position” |
| **Expected** |  |
| **Outcome** |  |
| **Notes** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Test 2 | |
| **Description** | Los encargos en modo no final se pueden borrar. Hacemos click en “Show” en un encargo de la lista en modo no final y comprobamos que aparece el botón “Delete position”. Lo pulsamos. |
| **Expected** | *Debe redirigir al listado de encargos y el encargo en cuestión no debe aparecer.* |
| **Outcome** |  |
| **Notes** |  |

# Use case 9.2.1: List and show problems

Descripción

Un usuario identificado como compañía debe ser capaz de listar y mostrar sus problemas.

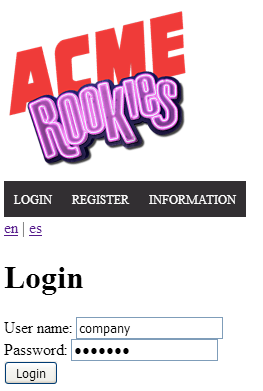
Precondiciones

Hay que ejecutar PopulateDatabase.java

Acceso

Homepage > Login

Primero, el usuario debe identificarse como compañía en la página de identificación. Usuario: company, Contraseña: company



Una vez identificados, hacer click en “My problems” bajo el desplegable “COMPANY”

Tests

|  |  |
| --- | --- |
| Test 1 | |
| **Description** | Debe aparecer una lista con los problemas de la compañía |
| **Expected** |  |
| **Outcome** |  |
| **Notes** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Test 2 | |
| **Description** | Al hacer click en “Show” en un problema en modo final deben aparecer los datos y no dejar editarlos. |
| **Expected** |  |
| **Outcome** |  |
| **Notes** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Test 3 | |
| **Description** | Al hacer click en “Show” en un problema en modo no final deben aparecer los datos y dejar editarlos. |
| **Expected** |  |
| **Outcome** |  |
| **Notes** |  |

# Use case 9.2.2: Create a problem

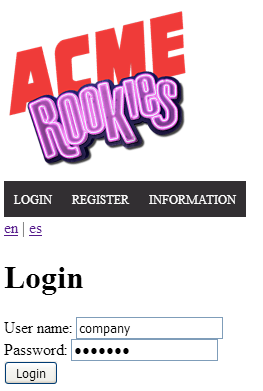
Descripción

Un usuario identificado como compañía debe ser capaz de crear un problema.

Acceso

Homepage > Login

Primero, el usuario debe identificarse como compañía en la página de identificación. Usuario: company, Contraseña: company



Una vez identificados, hacer click en “My problems” bajo el desplegable “COMPANY”. Hacer click en “Create new problem”.



Tests

|  |  |
| --- | --- |
| Test 1 | |
| **Description** | Al enviar el formulario vacío deben aparecer los siguientes errores. |
| **Expected** |  |
| **Outcome** |  |
| **Notes** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Test 2 | |
| **Description** | Al enviar el formulario con etiquetas html deben aparecer errores. |
| **Expected** | Etiqueta usada: <script> |
| **Outcome** |  |
| **Notes** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Test 3 | |
| **Description** | Al enviar el formulario con datos correctos debe guardar el problema. |
| **Expected** | Title: Título de prueba  Statement: Enunciado de prueba  Hint: Pista de prueba  Attachments: Adjuntos de prueba  *Al darle a guardar debe redirigir al listado de problemas y debe aparecer como modo no final* |
| **Outcome** |  |
| **Notes** |  |

# Use case 9.2.3: Update a problem

Descripción

Un usuario identificado como compañía debe ser capaz de modificar un problema.

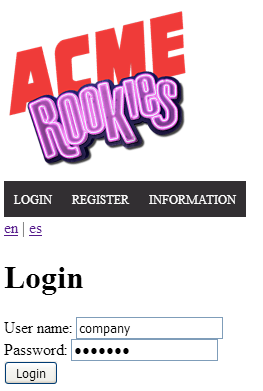
Precondiciones

Hay que ejecutar PopulateDatabase.java

Acceso

Homepage > Login

Primero, el usuario debe identificarse como compañía en la página de identificación. Usuario: company, Contraseña: company



Una vez identificados, hacer click en “My problems” bajo el desplegable “COMPANY”.

Tests

|  |  |
| --- | --- |
| Test 1 | |
| **Description** | En la lista de problemas, hacer click en “Show” en uno que no esté en modo final ya que los que están en modo final no pueden editarse. Pulsamos “Save”. |
| **Expected** | Title: Título de prueba  Statement: Enunciado de prueba  Hint: Pista de prueba  Attachments: Adjuntos de prueba  Se espera que redireccione al listado de problemas y que aparezca en modo final con los datos modificados. |
| **Outcome** |  |
| **Notes** |  |

# Use case 9.2.4: Delete a problem

Descripción

Un usuario identificado como compañía debe ser capaz de borrar un problema.

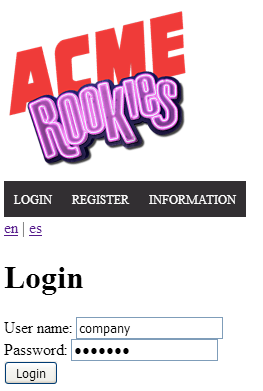
Precondiciones

Hay que ejecutar PopulateDatabase.java

Acceso

Homepage > Login

Primero, el usuario debe identificarse como compañía en la página de identificación. Usuario: company, Contraseña: company



Una vez identificados, hacer click en “My problems” bajo el desplegable “COMPANY”.

Tests

|  |  |
| --- | --- |
| Test 1 | |
| **Description** | En la lista de problemas, hacer click en “Show” en uno que no esté en modo final ya que los que están en modo final no pueden borrarse. Pulsamos “Delete”. |
| **Expected** | Debe redirigir al listado de problemas y no debe aparecer el que acabamos de borrar. |
| **Outcome** |  |
| **Notes** |  |

# Use case 9.3.1: List and show applications

Descripción

Un usuario identificado como compañía debe ser capaz de listar y mostrar sus solicitudes.

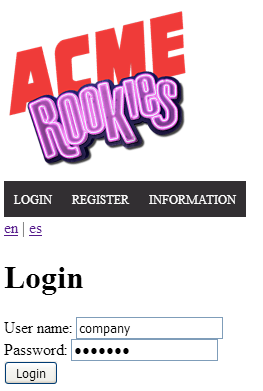
Precondiciones

Hay que ejecutar PopulateDatabase.java

Acceso

Homepage > Login

Primero, el usuario debe identificarse como compañía en la página de identificación. Usuario: company, Contraseña: company



Una vez identificados, hacer click en “My applications” bajo el desplegable “COMPANY”.

Tests

|  |  |
| --- | --- |
| Test 1 | |
| **Description** | Las solicitudes deben aparecer ordenadas por estado. |
| **Expected** | Se espera que aparezcan tres apartados con las solicitudes correspondientes. |
| **Outcome** |  |
| **Notes** |  |

# Use case 9.3.2: Update an application

Descripción

Un usuario identificado como compañía debe ser capaz modificar sus solicitudes.

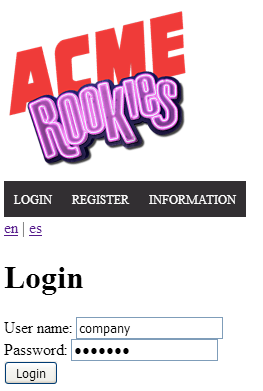
Precondiciones

Hay que ejecutar PopulateDatabase.java

Acceso

Homepage > Login

Primero, el usuario debe identificarse como compañía en la página de identificación. Usuario: company, Contraseña: company



Una vez identificados, hacer click en “My applications” bajo el desplegable “COMPANY”.

Tests

|  |  |
| --- | --- |
| Test 1 | |
| **Description** | En la lista de “Submitted applications”, hacer click en “Show” en la solicitud que aparece. Hacer click en “Accept” o “Reject” para aceptarla o rechazarla. |
| **Expected** | En este caso la hemos aceptado. También se espera que en el listado anterior aparezca en la sección correcta. |
| **Outcome** |  |
| **Notes** |  |