**Casos de prueba**



**David Fernando Pérez Medina**

**Daniel Esteban Castellanos Echeverría**

**Carlos Gabriel López Medina**

**Luis Alejandro Vera Moreno**

**Pontificia Universidad Javeriana**

**Facultad de Ingeniería**

**2023**

Casos de prueba:

**Búsqueda por una palabra especifica existente**

|  |  |
| --- | --- |
| CU: Buscar  Nombre de caso de prueba: Búsqueda por una palabra especifica existente    Resumen: |  |
| A la hora de buscar, el usuario tendrá la opción de filtrar su búsqueda por una palabra exacta, la cual arrojará una serie de resultados según a las empresas que apunten.  En este caso de prueba se realizará la consulta si la palabra está dentro de la información de la empresa.      Precondiciones:        Debe haber escrito una palabra para buscar. | |
|  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| #: | Step actions: | Resultados Esperados: |
| 1 | Asegúrese de encontrarse en la página de PymeWave |  |
| 2 | Diríjase a la sección de iniciar sesión |  |
| 3 | Dele al botón que dice “Sing In” | Mostrar la ventana de inicio de sesión |
| 4 | Digite su correo y contraseña |  |
| 5 | Oprima el botón de “iniciar” | Mostrar venta de búsqueda |
| 6 | Seleccione el espacio de búsqueda | El puntor parpadee para escribir |
| 7 | Digite la palabra que desea buscar |  |
| 8 | Oprima el icono de “search” | En pantalla mostrar las coincidencias |

**Buscar por una categoría**

|  |  |
| --- | --- |
| CU: Buscar  Nombre de caso de prueba: Búsqueda por una categoría    Resumen: |  |
| A la hora de buscar, el usuario tendrá la opción de filtrar su búsqueda por una de las varias categorías predefinidas, las cual arrojará una serie de resultados según a las empresas que apunten.  En este caso de prueba se realizará la consulta con una selección de categoría.      Precondiciones:        Debe haber seleccionado 1 categoría para buscar. | |
|  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| #: | Step actions: | Resultados Esperados: |
| 1 | Asegúrese de encontrarse en la página de PymeWave |  |
| 2 | Diríjase a la sección de iniciar sesión |  |
| 3 | Dele al botón que dice “Sing In” | Mostrar la ventana de inicio de sesión |
| 4 | Digite su correo y contraseña |  |
| 5 | Oprima el botón de “iniciar” | Mostrar venta de búsqueda |
| 6 | Seleccione el icono de embudo | Desplegar menú con categorías |
| 7 | Oprima su categoría de interés |  |
| 8 | Oprima el icono de “search” | En pantalla mostrar las coincidencias |

**Búsqueda por una palabrea especifica inexistentes**

|  |  |
| --- | --- |
| CU: Buscar  Nombre de caso de prueba: Búsqueda de nombres de empresas inexistentes    Resumen: |  |
| Cuando se busque algún nombre de empresa (palabra especifica) y esta no se encuentre en la base de datos mostrara una imagen indicando que no se encuentra esa empresa con ese nombre.    Precondiciones:      El usuario debe de haber iniciado sesión | |
|  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| #: | Step actions: | Resultados Esperados: |
| 1 | Ingresar un nombre de empresa |  |
| 2 | Darle en el botón de Search |  |
| 3 |  | No encuentra empresas con ese nombre |
| 4 |  | Muestra imagen indicando que no existen coincidencias |

**Búsqueda Por Calificación**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre de caso de prueba: Búsqueda por calificación  Resumen: |  |
| Se selecciona un rango de calificaciones, y se mostrara las empresas las cuales se encuentren entre ese rango de calificación.  Precondiciones:      El usuario debe de haber iniciado sesión | |
|  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| #: | Step actions: | Resultados Esperados: |
| 1 | Abra la sección de filtros |  |
| 2 | Seleccione la opción de filtrado por calificaciones |  |
| 3 | Seleccione el rango de calificaciones por el cual quiere filtrar |  |
| 4 |  | Se mostrarán las empresas las cuales estén dentro de ese rango de calificaciones |

**Búsqueda Por más de una categoría**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre de caso de prueba: Búsqueda por más de una categoría  Resumen: |  |
| Se selecciona el apartado de filtrado y en el apartado de filtrado por categoría se seleccionan más de una categoría, arrojando las empresas las cuales tengan estas categorías  Precondiciones:    El usuario debe de encontrarse en el apartado de búsqueda | |
|  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| #: | Step actions: | Resultados Esperados: |
| 1 | Abra la sección de filtros |  |
| 2 | Seleccione la opción de filtrado por categorías |  |
| 3 | Seleccione más de una categoría |  |
| 4 |  | Se mostrarán las empresas las cuales tengan como categoría las que se seleccionaron |

**Búsqueda sin ingreso de palabras**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre de caso de prueba: Búsqueda sin ingreso de palabras  Resumen: |  |
| Se selecciona la opción de búsqueda sin haber ingresado ninguna palabra en el buscador ni tampoco haber seleccionado alguna categoría o rango de calificación.  Precondiciones:    El usuario debe de encontrarse en el apartado de búsqueda | |
|  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| #: | Step actions: | Resultados Esperados: |
| 1 | Se selecciona el botón de buscar |  |
| 2 |  | Se mostrará una imagen indicando que no se encuentran resultados |

**No se encuentran resultados de búsqueda para palabra especifica**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre de caso de prueba: No se encuentran resultados de búsqueda para palabra especifica  Resumen: |  |
| Se Ingresa en la barra de búsqueda un nombre de empresa la cual no esté en la base de datos, arrojando una imagen la cual indicara que no se encuentran resultados de la búsqueda  Precondiciones:    El usuario debe de encontrarse en el apartado de búsqueda | |
|  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| #: | Step actions: | Resultados Esperados: |
| 1 | Ingresar en la barra de búsqueda un nombre de empresa la cual no exista en la base de datos |  |
| 2 | Seleccionar el botón de búsqueda |  |
| 3 |  | Se mostrará una imagen indicando que no se encuentran resultados |

**Cambio de contraseña**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre de caso de prueba: Cambio de contraseña  Resumen: |  |
| Se hace el cambio de contraseña según el usuario que tenga iniciada sesión  Precondiciones:      El usuario debe de haber iniciado sesión, Haberse dirigido a la sección de modificar datos | |
|  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| #: | Step actions: | Resultados Esperados: |
| 1 | Diríjase al apartado de cambio de contraseña |  |
| 2 | Ingrese la contraseña nueva |  |
| 3 | Confirme la contraseña nueva |  |
| 4 | Darle al botón cambiar contraseña |  |
| 5 |  | Alerta indicando el cambio de contraseña de manera efectiva |
| 6 |  | Actualización de datos en la base de datos |
| 7 |  | Redirección de la pagina |

**Cambio de contraseña con confirmación distinta**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre de caso de prueba: Cambio de contraseña con confirmación distinta  Resumen: |  |
| Se intenta hacer el cambio de contraseña, pero en la confirmación de contraseña se digita un valor distinto  Precondiciones:      El usuario debe de haber iniciado sesión, Haberse dirigido a la sección de modificar datos | |
|  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| #: | Step actions: | Resultados Esperados: |
| 1 | Diríjase al apartado de cambio de contraseña |  |
| 2 | Ingrese la contraseña nueva |  |
| 3 | Ingresar un valor distinto en la confirmación de contraseña |  |
| 4 | Darle al botón cambiar contraseña |  |
| 5 |  | Alerta indicando que las contraseñas no coinciden y le solicita al usuario que lo intente una vez más. |

**Modificar datos básicos ocupando todas las casillas**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre de caso de prueba: Modificar datos básicos ocupando las casillas  Resumen: |  |
| Se hace la actualización de datos para un usuario, ingresando datos validos en los espacios solicitados.  Precondiciones:      El usuario debe de haber iniciado sesión, Haberse dirigido a la sección de modificar datos | |
|  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| #: | Step actions: | Resultados Esperados: |
| 1 | Ingresar la información en las casillas |  |
|  | Darle al botón de actualizar datos |  |
| 3 |  | Alerta indicando la correcta actualización de datos |
| 4 |  | Actualización de datos en la base de datos |
| 5 |  | Redireccionamiento a la página principal |

**Actualizar descripción de la empresa**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre de caso de prueba: Actualizar descripción de la empresa  Resumen: |  |
| Se ingresa una nueva descripción de la empresa en el apartado de subir catalogo y se actualiza esta descripción  Precondiciones:    La empresa debe de haber iniciado sesión y debe de estar en el apartado de subir catalogo | |
|  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| #: | Step actions: | Resultados Esperados: |
| 1 | Ingresa la nueva descripción de la empresa |  |
|  |  | Se selecciona el botón de actualizar |
| 3 |  | Arroja una alerta confirmando la actualización de la descripción de la empresa |
| 4 |  | Se actualiza la descripción de la empresa |
| 5 |  | Redireccionamiento a la página principal |

**Agregar producto**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre de caso de prueba: Agregar producto  Resumen: |  |
| Se agrega dirige a la sección de agregar un producto, se ingresan los datos en las casillas para agregar un producto y se le da a la opción de agregar un producto.  Precondiciones:    La empresa debe de haber iniciado sesión y debe de estar en el apartado de subir catalogo | |
|  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| #: | Step actions: | Resultados Esperados: |
| 1 | Se selecciona el botón con la opción de agregar producto |  |
|  |  | Se dirige al apartado de agregar producto |
| 3 | Se digita el nombre del producto y la descripción de este |  |
| 4 | Se selecciona el botón con la opción de agregar producto |  |
| 5 |  | Redireccionamiento a la página de subir catalogo |
| 6 |  | Se actualiza los productos |

**Eliminar producto**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre de caso de prueba: Eliminar producto  Resumen: |  |
| Se selecciona la opción de eliminar producto en el apartado de subir catálogo, se confirma la eliminación del producto y se elimina en producto.  Precondiciones:    La empresa debe de haber iniciado sesión y debe de estar en el apartado de subir catalogo | |
|  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| #: | Step actions: | Resultados Esperados: |
| 1 | Se selecciona el botón con la opción de eliminar que se encuentra a un costado del producto que se desea eliminar |  |
|  |  | Arroja una alerta de confirmación para la eliminación del producto |
| 3 | Se confirma la eliminación del producto |  |
| 4 |  | Se recarga la pagina |
| 5 |  | Se actualizan los productos |

**Cambio de contraseña sin llenar todos los espacios**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre de caso de prueba: Cambio de contraseña sin llenar todos los espacios  Resumen: |  |
| Se ingresa en el apartado de cambio de contraseña, no se llenan todas las casillas para la actualización de contraseña, se intenta actualizar la contraseña y arroja una alerta advirtiendo que no puede actualizar la contraseña.  Precondiciones:    El usuario debe de haber iniciado sesión y debe de estar en el apartado de cabio de contraseña | |
|  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| #: | Step actions: | Resultados Esperados: |
| 1 | No se ingresan todos los datos en las casillas |  |
|  | Se selecciona el botón de cambiar contraseña |  |
| 3 |  | Arroja una alerta advirtiendo que no se han llenado todos los espacios |
| 4 | Se acepta la alerta |  |
| 5 |  | Se desaparece la alerta para que se pueda ingresar los datos |

**Editar un producto**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre de caso de prueba: Editar un producto  Resumen: |  |
| Se selecciona el producto a modificar y se actualiza  Precondiciones:    La empresa debe de haber iniciado sesión y debe de estar en el apartado de cabio de contraseña | |
|  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| #: | Step actions: | Resultados Esperados: |
| 1 | Se selecciona el botón editar del producto |  |
|  |  | Se direcciona al apartado de editar producto |
| 3 | Se digita los datos en las casillas para la edición de producto |  |
| 4 | Se selecciona el botón de editar producto |  |
| 5 |  | Lanza una alerta confirmando la actualización del producto |
| 6 |  | Se redirecciona al apartado de subir catalogo |

**Ingreso contraseña nueva con menos de 8 dígitos**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre de caso de prueba: Ingreso contraseña nueva con menos de 8 dígitos  Resumen: |  |
| Se ingresa una contraseña con menos de 8 caracteres y muestra una alerta advirtiendo sobre esto  Precondiciones:    El usuario debe de haber iniciado sesión y debe de estar en el apartado de cabio de contraseña | |
|  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| #: | Step actions: | Resultados Esperados: |
| 1 | Se ingresa una contraseña con menos de 8 dígitos |  |
|  | Se selecciona el botón de cambiar contraseña |  |
| 3 |  | Arroja la alerta advirtiendo menos de 8 caracteres |
| 4 | Acepta la alerta |  |
| 5 |  | Deja que intente otra vez la contraseña |

**Ingresar contraseña sin mayúscula**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre de caso de prueba: Ingresar contraseña sin mayúscula  Resumen: |  |
| Se ingresa una contraseña la cual no cuente con una mayúscula y lanza una alerta advirtiendo esto  Precondiciones:    El usuario debe de haber iniciado sesión y debe de estar en el apartado de cabio de contraseña | |
|  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| #: | Step actions: | Resultados Esperados: |
| 1 | Se ingresa una contraseña sin mayúscula |  |
| 2 | Se selecciona el botón de cambiar contraseña |  |
| 3 |  | Arroja la alerta advirtiendo la ausencia de mayúscula |
| 4 | Acepta la alerta |  |
| 5 |  | Deja que intente otra vez la contraseña |

**Ingresar contraseña sin carácter especial**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre de caso de prueba: Ingresar contraseña sin carácter especial  Resumen: |  |
| Se ingresa una contraseña la cual no cuente con un carácter especial y lanza una alerta advirtiendo esto  Precondiciones:    El usuario debe de haber iniciado sesión y debe de estar en el apartado de cabio de contraseña | |
|  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| #: | Step actions: | Resultados Esperados: |
| 1 | Se ingresa una contraseña sin un carácter especial |  |
| 2 | Se selecciona el botón de cambiar contraseña |  |
| 3 |  | Arroja la alerta advirtiendo la ausencia de carácter especial |
| 4 | Acepta la alerta |  |
| 5 |  | Deja que intente otra vez la contraseña |

**Ingresar contraseña sin números**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre de caso de prueba: Ingresar contraseña sin números  Resumen: |  |
| Se ingresa una contraseña la cual no cuente con números y lanza una alerta advirtiendo esto  Precondiciones:    El usuario debe de haber iniciado sesión y debe de estar en el apartado de cabio de contraseña | |
|  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| #: | Step actions: | Resultados Esperados: |
| 1 | Se ingresa una contraseña sin números |  |
|  | Se selecciona el botón de cambiar contraseña |  |
| 3 |  | Arroja la alerta advirtiendo la ausencia de números |
| 4 | Acepta la alerta |  |
| 5 |  | Deja que intente otra vez la contraseña |