## ANEXO 9: Pruebas

A continuación, se describirán los pasos para los casos de prueba definidos en el plan de pruebas, teniendo en cuenta los siguientes elementos a describir:

* Denominación del caso de prueba (Seguirá el formato definido en el apartado de Plan de Pruebas)
* Autor del caso de prueba
* Objetivo del caso de prueba
* Precondiciones del caso de prueba
* Pasos a seguir
* Resultados esperados de cada paso
* Casos de prueba relacionados
* Prioridad
* Duración estimada
* Tipo de ejecución
* Tipo de Prueba

**Test Suite definido para Pruebas Unitarias**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **GD-U-001: Registro – Campos nombre y apellido – Caracteres alfabéticos válidos** | | |
| **Autor:** | Lucas Farías | |
| **Objetivo:**  Verificar que el sistema no permita el registro de nuevos usuarios ingresando, en el campo de nombre y apellido del registro, datos distintos a los del tipo alfabéticos. | | |
| **Precondiciones:**  Usuario ubicado en la sección de “Registro del Usuario” | | |
| **#:** | **Pasos:** | **Resultado Esperado:** |
| 1 | Ir al campo nombre y escribir “Lucas” |  |
| 2 | Ir al campo apellido y clickear dentro | Ningún mensaje de error en rojo debe aparecer en el campo “Nombre” |
| 3 | Escribir “Farías” en el campo apellido |  |
| 4 | Ir al campo DNI y seleccionar tipo de DNI | Ningún mensaje de error en rojo debe aparecer en el campo “Apellido” |
| **Tipo de ejecución:** | Manual | |
| **Duración estimada:** |  | |
| **Prioridad:** | Alta | |
| **Test cases relacionados:** | **GD-I-023:** Registro de usuario – Registro exitoso | |
| **Requerimientos.** |
| **Tipo de Prueba:** | Unitaria | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **GD-U-002: Registro – Campo e-mail – Formato válido (cadena e-mail permitida)** | | |
| **Autor:** | Lucas Farías | |
| **Objetivo:**  Verificar que el sistema permita el registro de nuevos usuarios ingresando, en el campo de e-mail del registro, datos con el formato permitido para e-mail. | | |
| **Precondiciones:**  Usuario ubicado en la sección de “Registro del Usuario” | | |
| **#:** | **Pasos:** | **Resultado Esperado:** |
| 1 | Ir al campo e-mail y escribir “ejemplo@gmail.com” |  |
| 2 | Hacer click en validador de mail ubicado al lado del campo e-mail | El campo e-mail debe aparecer con un tick en verde |
| **Tipo de ejecución:** | Manual | |
| **Duración estimada:** |  | |
| **Prioridad:** | Alta | |
| **Test cases relacionados:** | **GD-I-023:** Registro de usuario – Registro exitoso | |
| **Requerimientos.** |  | |
| **Tipo de Prueba:** | Unitaria | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **GD-U-003: Registro – Campo e-mail – Formato inválido** | | |
| **Autor:** | Gastón Grippi | |
| **Objetivo:**  Verificar que el sistema no permita el registro de nuevos usuarios ingresando, en el campo de e-mail del registro, datos distintos del formato permitido para e-mail. | | |
| **Precondiciones:**  Usuario ubicado en la sección de “Registro del Usuario” | | |
| **#:** | **Pasos:** | **Resultado Esperado:** |
| 1 | Ir al campo e-mail y escribir “ejemplogmail.com” |  |
| 2 | Hacer click en validador de mail ubicado al lado del campo e-mail | El campo e-mail debe aparecer con un tick en rojo |
| **Tipo de ejecución:** | Manual | |
| **Duración estimada:** |  | |
| **Prioridad:** | Alta | |
| **Test cases relacionados:** | **GD-I-023:** Registro de usuario – Registro exitoso | |
| **Requerimientos.** |  | |
| **Tipo de Prueba:** | Unitaria | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **GD-U-004: Registro – Campo nro. Teléfono – Formato válido (número teléfono con campo de región permitido)** | | |
| **Autor:** | Gastón Grippi | |
| **Objetivo:**  Verificar que el sistema permita el registro de nuevos usuarios ingresando, en el campo de número del registro, datos del tipo numérico y con formato de teléfono (característica seleccionada + 7 números). Ej: característica 0261 – 5 882 484 | | |
| **Precondiciones:**  Usuario ubicado en la sección de “Registro del Usuario” | | |
| **#:** | **Pasos:** | **Resultado Esperado:** |
| 1 | Ir al campo característica de número de teléfono y clickear para ingresar una característica valida (Ej: 0261) | Ningún mensaje de error debe aparecer al ingresar la característica |
| 2 | Ir al campo del número de teléfono y clickear para ingresar número nuevo |  |
| 3 | Ingresar en el campo de número “5 882 484” |  |
| 4 | Clickear en botón “Siguiente” para pasar a las preguntas de datos filiatorios | Ningún mensaje de error debe aparecer y el usuario debe poder seguir con el proceso de registración en la siguiente pantalla |
| **Tipo de ejecución:** | Manual | |
| **Duración estimada:** |  | |
| **Prioridad:** | Alta | |
| **Test cases relacionados:** | **GD-I-023:** Registro de usuario – Registro exitoso | |
| **Requerimientos.** |  | |
| **Tipo de Prueba:** | Unitaria | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **GD-U-005: Registro – Campo nro. teléfono– Formato válido de característica - Formato invalido de numero** | | |
| **Autor:** | Lucas Farías | |
| **Objetivo:**  Verificar que el sistema no permita el registro de nuevos usuarios ingresando, en el campo de número del registro, datos distintos a los del tipo numérico y con formato de teléfono (característica seleccionada + 7 números). Ej: característica 0261 – 5 882 484 | | |
| **Precondiciones:**  Usuario ubicado en la sección de “Registro del Usuario” | | |
| **#:** | **Pasos:** | **Resultado Esperado:** |
| 1 | Ir al campo característica de número de teléfono e ingresar una característica valida (Ej: 0261) | Ningún mensaje de error debe aparecer al ingresar la característica |
| 2 | Ir al campo del número de teléfono y clickear para ingresar número nuevo |  |
| 3 | Ingresar en el campo de número “6 880 SDD” |  |
| 4 | Clickear en botón “Siguiente” para pasar a las preguntas de datos filiatorios | Aparece un mensaje de error en el campo de número de celular en rojo indicando que el número ingresado es incorrecto o no representa un formato válido |
| **Tipo de ejecución:** | Manual | |
| **Duración estimada:** |  | |
| **Prioridad:** | Alta | |
| **Test cases relacionados:** | **GD-I-023:** Registro de usuario – Registro exitoso | |
| **Requerimientos.** |  | |
| **Tipo de Prueba:** | Unitaria | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **GD-U-XXX: Recuperar contraseña – Campo Repetir contraseña – contraseña incorrecta** | | |
| **Autor:** | Gastón Grippi | |
| **Objetivo:**  Comprobar que el sistema valida de forma correcta la contraseña ingresada en el campo contraseña con la ingresada en el campo de repetir contraseña | | |
| **Precondiciones:**  Usuario ubicado en la sección de “Recuperar Cuenta”  Usuario registrado previamente con nombre de usuario “Gaston2” | | |
| **#:** | **Pasos:** | **Resultado Esperado:** |
| 1 | Hacer click en campo usuario e Ingresar usuario “Gaston2” |  |
| 2 | Hacer click en el campo nueva contraseña | Ningún mensaje de error debe aparecer con respecto al usuario ingresada |
| 3 | Ingresar nueva contraseña “gaston1993” |  |
| 4 | Hacer click en campo repetir nueva contraseña | Ningún mensaje de error debe aparecer con respecto a la contraseña ingresada |
| 5 | Ingresar repetición de nueva contraseña “Sebastian1993” | Mostrar mensaje de error indicando que los campos contraseña y repetir contraseña no coinciden |
| **Tipo de ejecución:** | Manual | |
| **Duración estimada:** |  | |
| **Prioridad:** | Baja | |
| **Test cases relacionados:** |  | |
| **Requerimientos.** |  | |
| **Tipo de Prueba:** | Unitaria | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **GD-U-XXX: Datos filiatorios – Campo fecha de nacimiento – Ingreso formato invalido** | | |
| **Autor:** | Gastón Grippi | |
| **Objetivo:** Verificar que el campo de fecha de nacimiento valide de forma correcta el formato de fecha (2 dígitos para el día, 2 para el mes y 4 para el año). | | |
| **Precondiciones**: Usuario ubicado en “Datos filiatorios” | | |
| **#:** | **Pasos:** | **Resultado Esperado:** |
| 1 | Ir al campo de fecha de nacimiento y hacer click |  |
| 2 | Ingresar “07” para el día (primeros dos dígitos) |  |
| 3 | Ingresar “07” para el mes (segundos dos dígitos) | Se separen automáticamente con una barra inclinada “/” los dígitos del día con los del mes. |
| 4 | Ingresar “1993” para el año (4 dígitos correspondientes) | Se separen automáticamente con una barra inclinada “/” los dígitos del mes con los del año |
| 5 | Hacer click para ingresa nombre de abuela materna | Ningun mensaje de error debe ser mostrado con respecto a la fecha de nacimiento ingresada |
| **Tipo de ejecución:** | Manual | |
| **Duración estimada:** |  | |
| **Prioridad:** | Media | |
| **Test cases relacionados:** |  | |
| **Requerimientos.** |  | |
| **Tipo de Prueba:** | Carga | |

**Test Suite para Pruebas de Carga**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **GD-C-006: Inicio de sesión de 200 usuarios al mismo tiempo – Tiempo de respuesta esperada < 6 segundos** | | |
| **Autor:** | Gastón Grippi | |
| **Objetivo:** Comprobar que el sistema logra realizar el logueo de un usuario en menos de 6 segundos cuando hay 200 usuario iniciando sesión al mismo tiempo. | | |
| **Precondiciones:** Usuario ubicado en la sección de “log in” | | |
| **#:** | **Pasos:** | **Resultado Esperado:** |
| 1 | Crear un plan de prueba en jMeter |  |
| 2 | Configurar el plan de prueba con 200 inicio de sesión de usuarios en simultaneo |  |
| 3 | Configurar el plan de prueba con 1 inicio de sesión |  |
| 4 | Ejecutar plan de prueba | Tiempo de inicio de sesión del usuario debe ser menor a 6 segundos |
| **Tipo de ejecución:** | Manual | |
| **Duración estimada:** |  | |
| **Prioridad:** | Baja | |
| **Test cases relacionados:** |  | |
| **Requerimientos.** |  | |
| **Tipo de Prueba:** | Carga | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **GD-C-007: Tiempo de búsqueda de solicitudes en historial – Tiempo de respuesta esperado < 2 segundos – 200 usuarios en el sistema al mismo tiempo** | | |
| **Autor:** | Gastón Grippi | |
| **Objetivo:** Verificar0 que el sistema logra realizar la búsqueda del historial de solicitudes de un usuario y cargar dicha lista en pantalla en menos de 6 segundos cuando hay 200 usuario utilizando el sistema al mismo tiempo. | | |
| **Precondiciones:** Usuario ubicado en la pantalla principal del sistema | | |
| **#:** | **Pasos:** | **Resultado Esperado:** |
| 1 | Crear un plan de prueba en jMeter |  |
| 2 | Configurar el plan de prueba con 200 usuarios en simultaneo |  |
| 3 | Configurar el plan de prueba con 1 busqueda del historial de solicitudes |  |
| 4 | Ejecutar plan de prueba | Tiempo de búsqueda y carga de solicitudes del usuario debe ser menor a 2 segundos |
| **Tipo de ejecución:** | Manual | |
| **Duración estimada:** |  | |
| **Prioridad:** | Baja | |
| **Test cases relacionados:** |  | |
| **Requerimientos.** |  | |
| **Tipo de Prueba:** | Carga | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **GD-C-008: Tiempo de visualización de acta seleccionada < 5 segundos – 200 usuarios en el sistema al mismo tiempo** | | |
| **Autor:** | Gastón Grippi | |
| **Objetivo:**  Verificar que el sistema logra cargar correctamente la visualización del acta que ha seleccionado el usuario en un tiempo menor a 5 segundos, cuando hay 200 usuario utilizando el sistema al mismo tiempo | | |
| **Precondiciones:** | | |
| **#:** | **Pasos:** | **Resultado Esperado:** |
| 1 | Crear un plan de prueba en jMeter |  |
| 2 | Configurar el plan de prueba con 200 usuarios en simultaneo |  |
| 3 | Configurar el plan de prueba con 1 hilo de búsqueda del acta seleccionada por el usuario |  |
| 4 | Ejecutar plan de prueba | Tiempo de la búsqueda del acta y su correspondiente carga en la pantalla debe ser menor a 5 segundos |
|  |  |  |
| **Tipo de ejecución:** | Manual | |
| **Duración estimada:** |  | |
| **Prioridad:** | Media | |
| **Test cases relacionados:** |  | |
| **Requerimientos.** |  | |
| **Tipo de Prueba:** | Carga | |

**Test Suite para Pruebas de Integración de módulos**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **GD-I-009: Reporte de error – “Realizar digitalización de acta” durante la Solicitud de acta** | | |
| **Autor:** | Gastón Grippi | |
| **Objetivo:** Comprobar que el usuario pueda generar efectivamente un reporte de error al momento de solicitar un acta, si es que detecta algún fallo en el acta. | | |
| **Precondiciones**: Usuario ubicado en pantalla de “actas disponibles”. Actas disponibles para el usuario. | | |
| **#:** | **Pasos:** | **Resultado Esperado:** |
| 1 | Ir a la tabla cargada de las actas disponibles para el usuario y hacer click en la primer opción “Hermano1” | Se carguen los datos del acta junto a la imagen de la misma |
| 2 | Hacer click en botón “reportar error” | Sistema navega a la pantalla de “Reportar error” |
| 3 | Ir al combo box “Tipo de error” y seleccionar la opción “Realizar digitalización de acta” | Sistema habilita campos correspondientes al tipo de error “Realizar digitalización de acta”. Año, Acta, apellidoPropietarioActa, nombrePropietarioActa, nroActa, nroLibro, observaciones, oficinaInscripcion, tipoLibro. |
| 4 | Llenar los campos habilitados para el tipo de error |  |
| 5 | Hacer click en “Enviar reporte de error” | Se genera y se envía correctamente el reporte de error al Archivo General |
| **Tipo de ejecución:** | Manual | |
| **Duración estimada:** |  | |
| **Prioridad:** | Media | |
| **Test cases relacionados:** |  | |
| **Requerimientos.** |  | |
| **Tipo de Prueba:** | Integración | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **GD-I-010: Generación de pago de códigos provinciales** | | |
| **Autor:** | Gaston Grippi | |
| **Objetivo:**  Verificar que el sistema genera el cupón de pago de los códigos provinciales al momento de seleccionar un método de pago para el gestionamiento del acta digital | | |
| **Precondiciones:** | | |
| **#:** | **Pasos:** | **Resultado Esperado:** |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
|  |  |  |
| **Tipo de ejecución:** |  | |
| **Duración estimada:** |  | |
| **Prioridad:** |  | |
| **Test cases relacionados:** |  | |
| **Requerimientos.** |  | |
| **Tipo de Prueba:** | Carga | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **GD-I-023: Registro de usuario – Registro exitoso** | | |
| **Autor:** | Lucas Farías | |
| **Objetivo:**  Se verifica que el usuario pueda registrarse correctamente en el sistema con los datos que haya ingresado en el formulario de registro | | |
| **Precondiciones:**  Usuario ubicado en la pantalla de registro | | |
| **#:** | **Pasos:** | **Resultado Esperado:** |
| 1 | Ingresar los datos que siguen en los campos correspondientes al formulario principal del registro:   * **Nombre:** Lucas * **Apellido:** Farias * **Usuario:** extintion008 * **Contraseña:** Lucas423 * **Repetir contraseña:** Lucas 423 * **Email:** [lucas.farias@gmail.com](mailto:lucas.farias@gmail.com) * **Sexo:** M * **Documento Tipo:** DNI * **Numero Documento:** 36850606 * **Número Teléfono tipo:** Celular * **Numero Celular:** (0261) 6 882 484 * **Numero Teléfono tipo:** Fijo (Opcional) * **Número Fijo:** 4285013 |  |
| 2 | Seleccionar en el botón “**Siguiente**” para pasar a las preguntas de datos filiatorios | Ningún mensaje de error debe aparecer, validando todos los datos ingresados anteriormente |
| 3 | Introducir respuestas a las preguntas de datos filiatorios:   * **Preguntas de datos filiatorios:** cdad. De preguntas respuestas correctamente >=3 |  |
| 4 | Seleccionar en botón “**Registrarse**” al finalizar las preguntas | Se redirige al usuario a la página principal del log-in y mostrar un mensaje que debe revisar el email ingresado para validar su cuenta a través de un link enviado por el sistema |
| 5 | Ingresar al correo electrónico con el email ingresado en el formulario del registro y hacer click en el link enviado por el sistema | Se redirige nuevamente al usuario a la página principal del log-in y mostrar un mensaje mostrando que el usuario generado ha sido verificado y está listo para usarse |
| **Tipo de ejecución:** |  | |
| **Duración estimada:** |  | |
| **Prioridad:** |  | |
| **Test cases relacionados:** |  | |
| **Requerimientos.** |  | |
| **Tipo de Prueba:** | Integración | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **GD-I-024: Registro de usuario – Registro fallido con usuario existente** | | |
| **Autor:** | Lucas Farías | |
| **Objetivo:**  Se verifica que el usuario no pueda registrarse utilizando un usuario que ya está asociado a otro usuario existente | | |
| **Precondiciones:**  Usuario ubicado en la pantalla de registro. Usuario creado con usuario=”tekla\_93” | | |
| **#:** | **Pasos:** | **Resultado Esperado:** |
| 1 | Ir al campo nombre y escribir el nombre “Gastón” |  |
| 2 | Ir al campo apellido y clickear para escribir apellido | Ningún mensaje de error debe aparecer relacionado al nombre ingresado |
| 3 | Escribir el apellido “Grippi” en el campo apellido |  |
| 4 | Ir al campo usuario y hacer click para ingresar el usuario | Ningún mensaje de error debe aparecer relacionado al apellido ingresado |
| 5 | Escribir el usuario “tekla\_93” en el campo usuario |  |
| 6 | Ir al campo contraseña y hacer click para ingresar contraseña | Muestra un mensaje de error en rojo en el campo de usuario indicando que el usuario ingresado ya existe. |
| **Tipo de ejecución:** |  | |
| **Duración estimada:** |  | |
| **Prioridad:** |  | |
| **Test cases relacionados:** |  | |
| **Requerimientos.** |  | |
| **Tipo de Prueba:** | Integración | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **GD-I-025: Registro de usuario – Registro fallido con email existente** | | |
| **Autor:** | Gastón Grippi | |
| **Objetivo:**  Se verifica que el usuario no pueda registrarse con un email que ya ha sido utilizado | | |
| **Precondiciones:**  Usuario ubicado en la pantalla de registro. | | |
| **#:** | **Pasos:** | **Resultado Esperado:** |
| 1 | Ir al campo nombre y escribir el nombre “Gastón” |  |
| 2 | Ir al campo apellido y clickear para escribir apellido | Ningún mensaje de error debe aparecer relacionado al nombre ingresado |
| 3 | Escribir el apellido “Grippi” en el campo apellido |  |
| 4 | Ir al campo usuario y hacer click para ingresar el usuario | Ningún mensaje de error debe aparecer relacionado al apellido ingresado |
| 5 | Escribir el usuario “Grippi\_93” en el campo usuario |  |
| 6 | Ir al campo contraseña y hacer click para ingresar contraseña | Ningún mensaje de error debe aparecer relacionado al usuario ingresado |
| 7 | Escribir la contraseña “Gas19ton93” en el campo contraseña |  |
|  | Ir al campo reescribir contraseña y hacer click para validar contraseña ingresada anteriormente |  |
| 8 | Escribir la contraseña “Gas19ton93” en el campo reescribir contraseña |  |
| 9 | Ir al campo email y hacer click para escribir e-mail | Ningún mensaje de error debe aparecer relacionado a la contraseña ingresado |
| 10 | Escribir mail invalido “gaston.grippi” |  |
| 11 | Hacer click para seleccionar “sexo” | Muestra un mensaje de error en rojo en el campo de email indicando que el email ingresado ya ha sido utilizado. |
| **Tipo de ejecución:** | Manual | |
| **Duración estimada:** |  | |
| **Prioridad:** | Media | |
| **Test cases relacionados:** |  | |
| **Requerimientos.** |  | |
| **Tipo de Prueba:** | Integración | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **GD-I-XXX: Finalización del registro de usuario – usuario no confirma registro con link enviado al mail** | | |
| **Autor:** | Gastón Grippi | |
| **Objetivo:** Verificar que el sistema no permite la registración de un usuario que no ha validado su registro haciendo click en el link que se le ha envía al mail. | | |
| **Precondiciones**: Usuario ubicado en la pantalla finalización del registro | | |
| **#:** | **Pasos:** | **Resultado Esperado:** |
| 1 | Ir al campo usuario y escribir “Imaqtcat1993” |  |
| 2 | Ir al campo contraseña y clickear para escribir | Ningún mensaje de error debe aparecer relacionado al usuario ingresado |
| 3 | Escribir la contraseña “Gas19ton93” en el campo contraseña |  |
| 4 | Hacer click en botón “Iniciar” | Mostrar mensaje de error indicando que el usuario no ha validado los datos ingresados haciendo click en el link enviado al mail |
| **Tipo de ejecución:** | Manual | |
| **Duración estimada:** |  | |
| **Prioridad:** | Alta | |
| **Test cases relacionados:** |  | |
| **Requerimientos.** |  | |
| **Tipo de Prueba:** | Integracion | |

**Test Suite para Pruebas de Seguridad**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **GD-S-016: Rechazar inicio de sesión – Usuario incorrecto** | | |
| **Autor:** | Lucas Farías | |
| **Objetivo:**  Se verifica que el sistema rechace el inicio de sesión de un usuario al introducir un nombre de usuario incorrecto | | |
| **Precondiciones:**  Usuario registrado con usuario=”tekla\_93” y contraseña=”Lucas334” | | |
| **#:** | **Pasos:** | **Resultado Esperado:** |
| 1 | Ir al campo usuario y escribir el usuario “tekla\_45” |  |
| 2 | Ir al campo contraseña y escribir la contraseña “Lucas334” |  |
| 3 | Seleccionar el botón “Iniciar Sesión” | Se debe permanecer en esa pantalla de inicio y mostrar un mensaje de error indicando que el usuario ingresado es incorrecto |
| **Tipo de ejecución:** |  | |
| **Duración estimada:** |  | |
| **Prioridad:** |  | |
| **Test cases relacionados:** |  | |
| **Requerimientos.** |  | |
| **Tipo de Prueba:** | Seguridad | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **GD-S-017: Rechazar inicio de sesión – Contraseña incorrecta** | | |
| **Autor:** | Lucas Farías | |
| **Objetivo:**  Se verifica que el sistema rechace el inicio de sesión de un usuario con una contraseña ingresada incorrecta | | |
| **Precondiciones:**  Usuario registrado con usuario=”tekla\_93” y contraseña=”Lucas334” | | |
| **#:** | **Pasos:** | **Resultado Esperado:** |
| 1 | Ir al campo usuario y escribir el usuario “tekla\_93” |  |
| 2 | Ir al campo contraseña y escribir la contraseña “Gaston36” |  |
| 3 | Seleccionar el botón “Iniciar Sesión” | Se debe permanecer en esa pantalla de inicio y mostrar un mensaje de error indicando que la contraseña ingresada es incorrecta |
| **Tipo de ejecución:** |  | |
| **Duración estimada:** |  | |
| **Prioridad:** |  | |
| **Test cases relacionados:** |  | |
| **Requerimientos.** |  | |
| **Tipo de Prueba:** | Seguridad | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **GD-S-018: Inhabilitar botón de selección de rol al crear usuario – Usuario Ciudadano** | | |
| **Autor:** | Gastón Grippi | |
| **Objetivo:**  Se comprueba que el ciudadano no pueda seleccionar el rol al momento de crear un usuario | | |
| **Precondiciones:**  Usuario ubicado en “Ingreso al sistema” | | |
| **#:** | **Pasos:** | **Resultado Esperado:** |
| 1 | Hacer click en link “Registrate aqui” | Se navega a pantalla de registración de usuario en la que se le solicitan todos los datos necesarios |
| 2 |  | Una vez en la pantalla, verificar que el botón para seleccionar rol no es visible ni seleccionable |
| **Tipo de ejecución:** | Manual | |
| **Duración estimada:** |  | |
| **Prioridad:** | Media | |
| **Test cases relacionados:** |  | |
| **Requerimientos.** |  | |
| **Tipo de Prueba:** | Seguridad | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **GD-S-019:** **Habilitar botón de selección de rol al crear usuario – Usuario administrador** | | |
| **Autor:** | Gastón Grippi | |
| **Objetivo:**  Se comprueba que el administrador pueda seleccionar el rol al momento de crear un usuario | | |
| **Precondiciones:**  Usuario administrador previamente cargado en el sistema y ubicado en “Ingreso al sistema”. NombreUsuario = admin, contraseñaUsuario = admin. | | |
| **#:** | **Pasos:** | **Resultado Esperado:** |
| 1 | Ir al campo usuario y hacer click |  |
| 2 | Escribir “admin” en el campo usuario |  |
| 3 | Ir al campo contaseña y hacer click |  |
| 4 | Escribir “admin” en el campo contraseña |  |
| 5 | Hacer click en “Iniciar” | Se navega a la pantalla principal del sistema. Botón para registrar usuario visible y seleccionable. |
| 6 | Hacer click en botón “Registrar usuario” | Se navega a pantalla de registración de usuario en la que se le solicitan todos los datos necesarios |
| 7 |  | Una vez en la pantalla, verificar que el botón para seleccionar rol es visible y seleccionable |
| **Tipo de ejecución:** | Manual | |
| **Duración estimada:** |  | |
| **Prioridad:** | Media | |
| **Test cases relacionados:** |  | |
| **Requerimientos.** |  | |
| **Tipo de Prueba:** | Seguridad | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **GD-S-020:** **Habilitar botón de selección de rol al crear usuario – Usuario Super administrador** | | |
| **Autor:** | Gastón Grippi | |
| **Objetivo:**  Se comprueba que el súper administrador pueda seleccionar el rol al momento de crear un usuario | | |
| **Precondiciones:**  Usuario súper administrador previamente cargado en el sistema y ubicado en “Ingreso al sistema”. NombreUsuario = superAdmin, contraseñaUsuario = superAdmin. | | |
| **#:** | **Pasos:** | **Resultado Esperado:** |
| 1 | Ir al campo usuario y hacer click |  |
| 2 | Escribir “superAdmin” en el campo usuario |  |
| 3 | Ir al campo contaseña y hacer click |  |
| 4 | Escribir “superAdmin” en el campo contraseña |  |
| 5 | Hacer click en “Iniciar” | Se navega a la pantalla principal del sistema. Botón para registrar usuario visible y seleccionable. |
| 6 | Hacer click en botón “Registrar usuario” | Se navega a pantalla de registración de usuario en la que se le solicitan todos los datos necesarios |
| 7 |  | Una vez en la pantalla, verificar que el botón para seleccionar rol es visible y seleccionable |
| **Tipo de ejecución:** | Manual | |
| **Duración estimada:** |  | |
| **Prioridad:** | Media | |
| **Test cases relacionados:** |  | |
| **Requerimientos.** |  | |
| **Tipo de Prueba:** | Seguridad | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **GD-S-021: Habilitar módulo de generación de reportes – Usuario Administrador** | | |
| **Autor:** | Gastón Grippi | |
| **Objetivo:**  Se verifica que el administrador pueda generar reportes haciendo uso de su usuario | | |
| **Precondiciones:**  Usuario administrador previamente cargado en el sistema y ubicado en “Ingreso al sistema”. NombreUsuario = admin, contraseñaUsuario = admin. | | |
| **#:** | **Pasos:** | **Resultado Esperado:** |
| 1 | Ir al campo usuario y hacer click |  |
| 2 | Escribir “admin” en el campo usuario |  |
| 3 | Ir al campo contaseña y hacer click |  |
| 4 | Escribir “admin” en el campo contraseña |  |
| 5 | Hacer click en “Iniciar” | Se navega a la pantalla principal del sistema. Botón para generar reportes visible y seleccionable. |
| 6 | Hacer click en botón “Generar reportes” | Se navega a pantalla de generación de reportes. |
| **Tipo de ejecución:** | Manual | |
| **Duración estimada:** |  | |
| **Prioridad:** | Media | |
| **Test cases relacionados:** |  | |
| **Requerimientos.** |  | |
| **Tipo de Prueba:** | Seguridad | |