|  |  |
| --- | --- |
| Nombre del Caso de Prueba: P-01 | Versión de proyecto: 1.0 |
| Fecha de ejecución:29/05/2018 | Nombre del ejecutor: Pérez Cabrera Delia Esbeidi |
| Caso de uso: Login | Versión de prueba: A |
| Descripción del caso de prueba: El objetivo de la prueba es validar el funcionamiento de entradas y el comportamiento del sistema ante las condiciones de seguridad que corresponden a los privilegios de usuario. | |

**Condiciones de entrada:**

|  |  |
| --- | --- |
| Actores que intervienen: | o Administrador de Sistema  o Gerente de Proyectos  o Administrador de Proyectos  o Líder de Proyecto  o Desarrollador |
| 1. El usuario está registrado, de no estarlo no tiene acceso. 2. El sistema se bloquea al recibir 3 entradas incorrectas. 3. La recuperación de contraseña se realiza en cualquier momento si no se tiene acceso. | |

**Descripción de flujos Alternativos**

**Flujo Alternativo 1: Recuperar contraseña**

* Necesario contar con correo empresarial al cual enviar la reposición.
* El correo empresarial deber estar en el registro del usuario.

**Flujo Alternativo 2: Desbloquear Usuario**

* Después de fallar los intentos establecidos, el usuario podrá enviar una solicitud al Administrador de Sistema para que desbloquee el usuario

**Matriz de Prueba Flujo Principal**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Cumple | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ |
|  | **Caso 1** | **Caso 2** | **Caso 3** | **Caso 4** | **Caso 5** |
| Estado del sistema | Disponible | Disponible | Disponible | Disponible | Disponible |
| Usuario: | Correcto | Incorrecto | Incorrecto | Correcto | Bloqueado |
| Password: | Correcto | Incorrecto | Correcto | Incorrecto | Correcto/Incorrecto |
| Resultado esperado: | Acceso | Error | Error | Error | Flujo alternativo 2 |
| Otras entradas: |  | Flujo alternativo 1 | Flujo alternativo 1 | Flujo alternativo  1 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre del Caso de Prueba: P-02 | Versión de proyecto: 1.0 |
| Fecha de ejecución:31/05/2018 | Nombre del ejecutor: Pérez Cabrera Delia Esbeidi |
| Caso de uso: Registrar Proyecto | Versión de prueba: A |
| Descripción del caso de prueba: El objetivo de la prueba es verificar el funcionamiento y comportamiento del sistema ante el registro de un proyecto y la asignación de recursos. | |

**Condiciones de entrada:**

|  |  |
| --- | --- |
| Actores que intervienen: | o Administrador de Proyectos |
| 1. El usuario accedió con el usuario correspondiente. 2. Existen Recursos Disponibles. | |

**Matriz de prueba de flujo principal:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| El sistema cumple | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | **x** |  |  |
|  | **Caso 1** | **Caso 2** | **Caso 3** | **Caso 4** | **Caso 5** | **Caso 6** | **Caso 7** | **Caso**  **8** | **Caso**  **9** | **Caso 10** | **Caso 11** | **Caso 12** |
| Nombre del proyecto: | ✔ | x | x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x |
| Plan de trabajo: | ✔ | x | ✔/  x | x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x |
| Fecha de inicio: | ✔ | x | ✔/  x | ✔/  x | x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x |
| Fecha final: | ✔ | x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x |
| Recursos Humanos | ✔ | x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x |
| Recursos Financieros | ✔ | x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x |
| Recursos Materiales | ✔ | x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x |
| Fases | ✔ | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | x | ✔/  x |
| Entregable | ✔ | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | ✔/  x | x |
| Flujos Alternativos | ✔  /  ø | x  /  ø | ✔/  ø | ✔/  ø | ✔  /  ø | ✔  /  ø | ✔  /  ø | ✔  / ø | ✔  / ø | x | ✔/  x | ✔/  x |
| Resultado esperado: | Registro de proyecto | ERROR | ERROR | ERROR | ERROR | ERROR | ERROR | ERROR | ERROR | ERROR |  |  |
| ø : No registrado  ✔: Correcto  x: Incorrecto incorrecta | | | | | | | | | | |  |  |
|  | | | | | | | | | | |  |  |

**Descripción de flujos alternativos**

Matriz de Registro de riesgos:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | C1 | C2 | C3 | C4 | C5 | C6 |
| Nombre de riesgo | ✔ | x | x | ✔/x | ✔/x | ✔/x |
| % de ocurrencia | ✔ | x | ✔/x | x | ✔/x | ✔/x |
| Grado de impacto | ✔ | x | ✔/x | ✔/x | x | ✔/x |
| Mitigación | ✔ | x | ✔/x | ✔/x | ✔/x | x |
| Estado | Correcto | Error | Error | Error | Error | Error |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre del Caso de Prueba: P-03 | Versión de proyecto: 1.0 |
| Fecha de ejecución:05/06/2018 | Nombre del ejecutor: Pérez Cabrera Delia Esbeidi |
| Caso de uso: Consultar proyecto | Versión de prueba: A |
| Descripción del caso de prueba: El objetivo de la prueba es verificar el funcionamiento del módulo referente a la consulta de un proyecto y a las modificaciones que se pueden realizar derivada de su visualización. | |

**Condiciones de entrada:**

|  |  |
| --- | --- |
| Actores que intervienen: | o Líder de proyecto  o Administrador de proyecto |
| 1. El usuario accedió con el usuario correspondiente. 2. El Líder de proyecto debe ser asignado con anterioridad al proyecto por un administrador de proyecto y solo puede modificar entregables. 3. Administrador de proyecto puede hacer todas las modificaciones disponibles. 4. Hay proyectos registrados. | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Caso 1** | **Caso 2** | **Caso 3** |
| Visualizar proyecto | ✔ | x | ✔/x |
| Selecciona proyecto | ✔ | ✔/x | x |
| Flujo alternativo 1 | ✔/ø/ | ✔/ø/x | ✔/ø/x |
| Flujo alternativo 2 | ✔/ø | ✔/ø/x | ✔/ø/x |
| Resultado | Correcto | ERROR | ERROR |

**Descripción de flujos alternativos**

* Flujo alternativo 1 (Registrar entregables)

Modulo no disponible para pruebas

* Flujo alternativo 2 (Modificar proyecto)

Modulo no disponible para pruebas