Requisitos/Casos de Uso

Para la realización de test



|  |  |
| --- | --- |
| **Identificador** | **US-01** |
| Título | Inicio de sesión con usuario "user01" y contraseña "user01" |
| Requisito vinculado | R.F.01 |
| Precondiciones | El usuario "user01" ha sido registrado en el sistema. |
| Postcondiciones | El usuario accede a su cuenta de usuario. |
| Proceso | El usuario se loguea en el sistema. |
| Datos de prueba | Usuario: "user01" Contraseña: "user01" |
| Resultados esperados | El usuario accede a la página de inicio de la aplicación correctamente. |
| Estado | Realizado |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificador** | **US-02** |
| Título | Inicio de sesión con usuario "no existe" y contraseña "ninguna" |
| Requisito vinculado | R.F.02 |
| Precondiciones | El usuario "no existe" no ha sido registrado en el sistema. |
| Postcondiciones | El usuario no accede a su cuenta de usuario. |
| Proceso | El usuario intenta loguearse con usuario y contraseña erróneos |
| Datos de prueba | Usuario: "no existe" Contraseña: "ninguna" |
| Resultados esperados | El usuario no accede a la página de inicio de la aplicación correctamente y se presenta rechazado |
| Estado | Realizado |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificador** | **US-03** |
| Título | Inicio de sesión con usuario "user01" y contraseña "user01" y despliega el menú Administración |
| Requisito vinculado | R.F.03 |
| Precondiciones | El usuario “user01" ha sido registrado en el sistema. |
| Postcondiciones | El usuario accede a su cuenta de usuario. |
| Proceso | El usuario se loguea y despliega Administración |
| Datos de prueba | Usuario: "user01" Contraseña: "user01" |
| Resultados esperados | El usuario no accede a la página de inicio de la aplicación correctamente y despliega el menú Administración |
| Estado | Realizado |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificador** | **US-04** |
| Título | Inicio de sesión con usuario "user01" y contraseña "user01" y despliega Responsable |
| Requisito vinculado | R.F.04 |
| Precondiciones | El usuario “user01" ha sido registrado en el sistema. |
| Postcondiciones | El usuario accede a su cuenta de usuario. |
| Proceso | El usuario se loguea y despliega Responsables. |
| Datos de prueba | Usuario: "user01" Contraseña: "user01" |
| Resultados esperados | El usuario accede a la página de inicio de la aplicación correctamente y despliega Responsable |
| Estado | Realizado |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificador** | **US-05** |
| Título | Inicio de sesión con usuario "user01" y contraseña "user01" y despliega Proyectos |
| Requisito vinculado | R.F.05 |
| Precondiciones | El usuario “user01" ha sido registrado en el sistema. |
| Postcondiciones | El usuario accede a su cuenta de usuario. |
| Proceso | El usuario se loguea y despliega Proyectos |
| Datos de prueba | Usuario: "user01" Contraseña: "user01" |
| Resultados esperados | El usuario accede a la página de inicio de la aplicación correctamente y despliega Proyectos |
| Estado | Realizado |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificador** | **US-06** |
| Título | Inicio de sesión con usuario "user01" y contraseña "user01" y despliega Solicitante |
| Requisito vinculado | R.F.06 |
| Precondiciones | El usuario “user01" ha sido registrado en el sistema. |
| Postcondiciones | El usuario accede a su cuenta de usuario. |
| Proceso | El usuario se loguea y despliega solicitantes |
| Datos de prueba | Usuario: "user01" Contraseña: "user01" |
| Resultados esperados | El usuario accede a la página de inicio de la aplicación correctamente y despliega Solicitante |
| Estado | Realizado |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificador** | **US-07** |
| Título | Inicio de sesión con usuario "user01" y contraseña "user01" y creación de un nuevo responsable |
| Requisito vinculado | R.F.07 |
| Precondiciones | El usuario “user01" ha sido registrado en el sistema. |
| Postcondiciones | El usuario accede a su cuenta de usuario. |
| Proceso | El usuario se loguea y crea un nuevo responsable |
| Datos de prueba | Usuario: "user01" Contraseña: "user01" DNI: 00000005E, Pérez López, Juan |
| Resultados esperados | El usuario accede a la página de inicio de la aplicación correctamente y despliega Responsable y crea uno nuevo. Debe haber una fila más en la tabla de responsables. |
| Estado | Realizado |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificador** | **US-08** |
| Título | Inicio de sesión con usuario "user01" y contraseña "user01" y borrar el responsable creado |
| Requisito vinculado | R.F.08 |
| Precondiciones | El usuario “user01" ha sido registrado en el sistema. |
| Postcondiciones | El usuario accede a su cuenta de usuario. |
| Proceso | El usuario se loguea y accede al menú de responsables, pulsa en el campo de búsqueda e introduce el NIF: 00000005E, pulsa en el lapicero y luego en el botón Delete. |
| Datos de prueba | Usuario: "user01" Contraseña: "user01" DNI: 00000005E |
| Resultados esperados | El usuario accede a la página de inicio de la aplicación correctamente y despliega Responsable y borra el responsable creado. Vuelve a buscar por DNI, debe obtener el mensaje Data not found. |
| Estado | Realizado |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificador** | **US-09** |
| Título | Inicio de sesión con usuario "user01" y contraseña "user01" y crear la convocatoria |
| Requisito vinculado | R.F.09 |
| Precondiciones | El usuario “user01" ha sido registrado en el sistema. |
| Postcondiciones | El usuario accede a su cuenta de usuario. |
| Proceso | Logueamos al usuario y accedemos a crear convocatoria |
| Datos de prueba | Usuario: "user01" Contraseña: "user01" Convocatoria: PRUEBA PARA BORRAR |
| Resultados esperados | El usuario accede a la página de inicio de la aplicación correctamente y despliega Convocatorias-Mantenimiento y crea la convocatoria. Debe haber una fila más en la tabla |
| Estado | Realizado |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificador** | **US-10** |
| Título | Inicio de sesión con usuario "user01" y contraseña "user01" y borrar la convocatoria anteriormente creada |
| Requisito vinculado | R.F.10 |
| Precondiciones | El usuario “user01" ha sido registrado en el sistema. |
| Postcondiciones | El usuario accede a su cuenta de usuario. |
| Proceso | El usuario se loguea y accede a convocatorias, pulsa en el icono del lápiz de la convocatoria a eliminar y pulsa en el botón Delete. |
| Datos de prueba | Usuario: "user01" Contraseña: "user01" Convocatoria: PRUEBA PARA BORRAR |
| Resultados esperados | El usuario accede a la página de inicio de la aplicación correctamente y despliega Convocatorias-Mantenimiento y borra la convocatoria. Sale el mensaje Data not found, ya que no quedan más filas. |
| Estado | Realizado |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificador** | **US-11** |
| Título | Inicio de sesión con usuario "user01" y contraseña "user01" y crear solicitante e intentar asociar a convocatoria cerrada |
| Requisito vinculado | R.F.11 |
| Precondiciones | El usuario “user01" ha sido registrado en el sistema. |
| Postcondiciones | El usuario accede a su cuenta de usuario. |
| Proceso | Logueamos el usuario e intentamos asociar un solicitante a la convocatoria cerrada |
| Datos de prueba | Usuario: "user01" Contraseña: "user01" solicitante: “00001FAKE”, Pérez López, Juan Convocatoria: Prueba convocatoria 3 cerrada |
| Resultados esperados | El usuario accede a la página de inicio de la aplicación correctamente y despliega Convocatorias-Solicitantes crea el solicitante, pero sin asignar convocatoria |
| Estado | Realizado |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificador** | **US-12** |
| Título | Inicio de sesión con usuario "user01" y contraseña "user01" y crear solicitante e intentar asociar a convocatoria sin tener la titulación |
| Requisito vinculado | R.F.12 |
| Precondiciones | El usuario “user01" ha sido registrado en el sistema. |
| Postcondiciones | El usuario accede a su cuenta de usuario. |
| Proceso | Loguea el usuario y accede e intenta asignar una convocatoria con titulación superior a la que posee |
| Datos de prueba | Usuario: "user01" Contraseña: "user01" Solicitante: “00001FAKE”, Pérez López, Juan -Diplomado Convocatoria: prueba de convocatoria 1- grado |
| Resultados esperados | El usuario accede a la página de inicio de la aplicación correctamente y despliega Convocatorias-Solicitantes edita el solicitante, pero sin asignar convocatoria por la titulación incorrecta. |
| Estado | Realizado |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificador** | **US-13** |
| Título | Inicio de sesión con usuario "user01" y contraseña "user01" y crear solicitante e intentar asociar a convocatoria con tit correcta |
| Requisito vinculado | R.F.13 |
| Precondiciones | El usuario “user01" ha sido registrado en el sistema. |
| Postcondiciones | El usuario accede a su cuenta de usuario. |
| Proceso | Una vez logueado el usuario selecciona Solicitantes y pulsa en el lápiz del usuario a asignar convocatoria y lo asigna |
| Datos de prueba | Usuario: "user01" Contraseña: "user01" Solicitante: “00001FAKE”, Pérez López, Juan Convocatoria: CONV017 |
| Resultados esperados | El usuario accede a la página de inicio de la aplicación correctamente y despliega Convocatorias-Solicitantes edita el solicitante, cambia titulación y asigna convocatoria |
| Estado | Realizado |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificador** | **US-14** |
| Título | Borra el solicitante creado |
| Requisito vinculado | R.F.14 |
| Precondiciones | El usuario “user01" ha sido registrado en el sistema. |
| Postcondiciones | El usuario accede a su cuenta de usuario. |
| Proceso | Accedemos a la página de inicio de sesión log, se accede a solicitantes y se pulsa en botón editar del solicitante, luego se pulsa en borrar y se confirma. |
| Datos de prueba | Usuario: "user01" Contraseña: "user01" solicitante: “00001FAKE”, Pérez López, Juan |
| Resultados esperados | El usuario accede a la página de inicio de la aplicación correctamente y despliega Convocatorias-Solicitantes edita el solicitante, y elimina el solicitante antes creado, mostrando el mensaje Action Processed. |
| Estado | Realizado |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificador** | **US-15** |
| Título | Inicio de sesión con usuario "user01" y contraseña "user01" y crear un contrato para el solicitante |
| Requisito vinculado | R.F.15 |
| Precondiciones | El usuario “user01" ha sido registrado en el sistema. |
| Postcondiciones | El usuario accede a su cuenta de usuario. |
| Proceso | 1. Accedemos a la página de inicio de sesión. 2. Ingresamos el usuario "user01" y la contraseña "user01". 3. Presionamos el botón "log-in". |
| Datos de prueba | Usuario: "user01" Contraseña: "user01" Contratado: Juncal Álvarez Leal Fechas: 01-NOV-2025 a 31-OCT-2027 Ret total: 49000, mes: 1500, ss: 500, indemnización: 1000, reserva: 49000, observaciones: PRUEBA TEST |
| Resultados esperados | El usuario accede a la página de inicio de la aplicación correctamente y despliega Contratos-Crear, ingresa los datos solicitados y se crea el contrato y además se rellena la tabla nómina, con todas sus mensualidades y una adicional de seg. Social e indemnización, debiendo haber 1 fila más. |
| Estado | Realizado |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificador** | **US-16** |
| Título | Se validan las fechas de inicio, que debe ser mayor que la del proyecto y la de fin debe ser mayor que la de inicio y menor que la de fin del proyecto |
| Requisito vinculado | R.F.16 |
| Precondiciones | El usuario “user01" ha sido registrado en el sistema. |
| Postcondiciones | El usuario accede a su cuenta de usuario. |
| Proceso | Accedemos a la página para crear un nuevo contrato y se comprueban con fechas erróneas que saltan los avisos |
| Datos de prueba | Usuario: "user01" Contraseña: "user01"  Contratado Juncal Álvarez Leal  F\_ini anterior al proyecto '01-JUL-2023'  Fecha segunda anterior a primera: 01-JUL-2025, 30-JUN-2025  Fecha segunda posterior al proyecto: 30-JUN-2028 |
| Resultados esperados | El usuario accede a la página de inicio de la aplicación correctamente y despliega Contratos-Crear, generando las siguientes incidencias:   * Ingresa fecha de inicio anterior al proyecto y sale aviso “fecha anterior al inicio proyecto” * Ingresa fecha fin anterior a ini y sale aviso “Fecha Fin anterior a Fecha inicio” * Ingresa fecha posterior a fin proyecto y sale aviso “Fecha fin debe ser anterior a fin proyecto” |
| Estado | Realizado |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificador** | **US-17** |
| Título | Comprobación de si se han creado las nóminas del contrato |
| Requisito vinculado | R.F.17 |
| Precondiciones | El usuario “user01" ha sido registrado en el sistema. |
| Postcondiciones | El usuario accede a su cuenta de usuario. |
| Proceso | Se realiza a través del procedimiento getNominaCount(nif) si se han insertado las nóminas correspondientes en la trabla NOMINAS |
| Datos de prueba | NIF = '12345678H' que corresponde a Juncal Álvarez |
| Resultados esperados | Deben haberse creado 25 nóminas en la tabla para ese NIF |
| Estado | Realizado |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificador** | **US-18** |
| Título | Inicio de sesión con usuario "user01" y contraseña "user01" y renovación de un contrato para el solicitante, se validan las fechas de la nueva renovación y se actualiza la fecha fin del contrato y las nuevas cantidades de nómina, seg. Social e indemnización |
| Requisito vinculado | R.F.18 |
| Precondiciones | El usuario “user01" ha sido registrado en el sistema. |
| Postcondiciones | El usuario accede a su cuenta de usuario. |
| Proceso | 1. Accedemos a la página de inicio de sesión. 2. Ingresamos el usuario "user01" y la contraseña "user01". 3. Presionamos el botón "log-in". |
| Datos de prueba | Usuario: "user01" Contraseña: "user01"  contrato CONT123, fechas erróneas: 01-01-2026 y 01-01-2030 |
| Resultados esperados | El usuario accede a la página de inicio de la aplicación correctamente y despliega Contratos-Renovar, generando las siguientes incidencias:   * Ingresa fecha de inicio anterior al fin del contrato y sale aviso “fecha anterior al inicio fin contrato” * Ingresa fecha fin posterior al fin del proyecto y sale aviso “Fecha Fin debe ser anterior a Fecha fin proyecto” |
| Estado | Realizado |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificador** | **US-19** |
| Título | Inicio de sesión con usuario "user01" y contraseña "user01" y renovación de un contrato para el solicitante, se validan las fechas de la nueva renovación y se actualiza la fecha fin del contrato y las nuevas cantidades de nómina, seg. Social e indemnización |
| Requisito vinculado | R.F.19 |
| Precondiciones | El usuario “user01" ha sido registrado en el sistema. |
| Postcondiciones | El usuario accede a su cuenta de usuario. |
| Proceso | 1. Accedemos a la página de inicio de sesión. 2. Ingresamos el usuario "user01" y la contraseña "user01". 3. Presionamos el botón "log-in". |
| Datos de prueba | Usuario: "user01" Contraseña: "user01"  Contrato: CONT123, Fecha fin nueva: 30-sep-2026 |
| Resultados esperados | El usuario accede a la página de inicio de la aplicación correctamente y despliega Contratos-Renovar e introduce los datos para la renovación de un contrato 3 meses. Generándose la confirmación. Los datos generados se comprueban en el siguiente caso de uso. |
| Estado | Realizado |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificador** | **US-20** |
| Título | Comprobación de la generación de nóminas tras la renovación y que el campo fecha\_fin del contrato CONT123 es correcto. |
| Requisito vinculado | R.F.20 |
| Precondiciones | El usuario “user01" ha sido registrado en el sistema. |
| Postcondiciones | El usuario accede a su cuenta de usuario. |
| Proceso | Se comprueba mediante consulta la BD si se han generado las nóminas y modificado la fecha fin del contrato |
| Datos de prueba | Usuario: "user01" Contraseña: "user01" |
| Resultados esperados | Debe haber 16 nóminas y la fecha fin debe ser 30-sep-2026, anteriormente 30-jun-2026 |
| Estado | Realizado |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificador** | **US-21** |
| Título | Renuncia del contrato CONT141 con fecha 31-12-2025 es correcto. |
| Requisito vinculado | R.F.21 |
| Precondiciones | El usuario “user01" ha sido registrado en el sistema. |
| Postcondiciones | El usuario accede a su cuenta de usuario. |
| Proceso | Se renuncia al contrato del solicitante indicado y la fecha de los datos de prueba |
| Datos de prueba | Usuario: "user01" Contraseña: "user01"  DNI =12345678M, fecha 21-12-2025 |
| Resultados esperados | Deben eliminarse las nóminas posteriores y modificar la fecha fin del contrato |
| Estado | Realizado |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificador** | **US-22** |
| Título | Testean las fechas de renuncia, no pudiendo ser anterior a la actual ni posterior a fin de contrato. |
| Requisito vinculado | R.F.22 |
| Precondiciones | El usuario “user01" ha sido registrado en el sistema. |
| Postcondiciones | El usuario accede a su cuenta de usuario. |
| Proceso | Se renuncia al contrato del solicitante del DNI de prueba en fechas erróneas |
| Datos de prueba | Usuario: "user01" Contraseña: "user01"  solicitante 12345678M con las fechas 31-07-2025 y 01-08-2026 ambas erróneas. |
| Resultados esperados | Deben salir sendos mensajes, primero de fecha debe ser posterior a actual y segunda, debe ser anterior a fin contrato |
| Estado | Realizado |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificador** | **US-23** |
| Título | Comprobación si elimina nóminas cambia fechas de un contrato después de renuncia. |
| Requisito vinculado | R.F.23 |
| Precondiciones | El usuario “user01" ha sido registrado en el sistema. |
| Postcondiciones | El usuario accede a su cuenta de usuario. |
| Proceso | Se renuncia al contrato del solicitante 12345678M 31-12-2025, después elimina el resto de nóminas y modifica la fecha fin del contrato |
| Datos de prueba | Usuario: "user01" Contraseña: "user01" |
| Resultados esperados | Se han eliminado las nóminas después del 31-12-2025 más una de seguridad social y se ha cambiado la fecha fin de 31-07-2026 a 31-12-2025 |
| Estado | Realizado |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificador** | **US-24** |
| Título | Comprobación si se genera informe de la nómina de un mes determinado y se puede imprimir dicho mes pdf |
| Requisito vinculado | R.F.24 |
| Precondiciones | El usuario “user01" ha sido registrado en el sistema. |
| Postcondiciones | El usuario accede a su cuenta de usuario. |
| Proceso | El usuario accede a la sección de informes Nómina-mes, selecciona un mes y un año y pulsa “consultar” Una vez listado podrá escoger filtrar por orgánica y volviendo a pulsar “consultar”  Pulsando Generar PDF descarga el informe personalizado |
| Datos de prueba | Usuario: "user01" Contraseña: "user01" Mes: “Diciembre” Año “2025” |
| Resultados esperados | Se lista los datos de nómina correspondientes al mes y año. Se puede realizar filtro por orgánica descargar un pdf personalizado |
| Estado | Realizado |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificador** | **US-25** |
| Título | Comprobación de vencimientos de contratos entre fechas |
| Requisito vinculado | R.F.25 |
| Precondiciones | El usuario “user01" ha sido registrado en el sistema. |
| Postcondiciones | El usuario accede a su cuenta de usuario. |
| Proceso | El usuario accede a la sección de informes Vencimientos y selecciona intervalo de fechas y pulsa botón Consulta |
| Datos de prueba | Usuario: "user01" Contraseña: "user01" |
| Resultados esperados | Se muestran los vencimientos de contratos entre esas fechas y se permite realizar filtrados y búsquedas |
| Estado | Realizado |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificador** | **US-27** |
| Título | Listado de contratos |
| Requisito vinculado | R.F.27 |
| Precondiciones | El usuario “user01" ha sido registrado en el sistema. |
| Postcondiciones | El usuario accede a su cuenta de usuario. |
| Proceso | El usuario accede a la sección de informes Listado de contratos. |
| Datos de prueba | Usuario: "user01" Contraseña: "user01" |
| Resultados esperados | Se ofrece un listado completo de los contratos existentes pudiendo hacer filtros y búsquedas |
| Estado | Realizado |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificador** | **US-27** |
| Título | Listado de nóminas de usuario por periodo |
| Requisito vinculado | R.F.27 |
| Precondiciones | El usuario “user01" ha sido registrado en el sistema. |
| Postcondiciones | El usuario accede a su cuenta de usuario. |
| Proceso | El usuario accede a la sección de informes Nóminas-periodo. Selecciona un contratado de la selección e indica un intervalo de fechas y pulsa buscar. |
| Datos de prueba | Usuario: "user01" Contraseña: "user01" Contratado: Juncal Álvarez Pérez, periodo: 01-01-2025 a 31-12-2025 |
| Resultados esperados | Se ofrece un listado de las nóminas de ese contratado en el periodo solicitado junto con su total para comprobación = 4600.25 |
| Estado | Realizado |