Servicio de Software Factory para los OEE en 4 Lotes - ID 410299

OT 11 - Desarrollo de módulos de la Plataforma de Administración de Bienes del Estado del Ministerio de Economía y Finanzas (MEF) para su integración con los OEE

INFORME DE CORRECCIONES

CENTRO DE DESARROLLO SOSTENIBLE SA

07/OCT/2024

1. INTRODUCCIÓN **3**
2. RESUMEN DE CORRECCIONES REALIZADAS **3**
1. Pedidos internos 3
1.1. Visualizar pedido interno 3
1.2. Alta de pedido interno 3
1.3. Edición de pedido interno 4
1.4. Listado de pedido interno 4
2. Despacho de bienes 4
2.1. Visualizar despachos 4
2.2. Edición de despachos 5
2.3. Listado de despachos 5
3. Asignación de responsable de uso 6
4. Planilla de responsabilidad individual 7
5. Asignación de responsable de consumo 7
6. Reporte de Inventario o Almacén o Depósito Utilizando Unidades de Medidas 7
7. Reporte de Planilla de Responsabilidad Individual 8
8. CONCLUSIÓN **8**

1. *INTRODUCCIÓN*

En el marco de los servicios de Software Factory para los OEE en 4 Lotes - ID 410299, Orden de Trabajo (OT) Nro 11, titulada "*Desarrollo de módulos de la Plataforma de Administración de Bienes del Estado del Ministerio de Economía y Finanzas (MEF) para su integración con los OEE.*", se llevaron a cabo las correcciones en base a los resultados de los ciclos de pruebas llevados a cabo por el equipo de implementaciones del MEF y remitidos en el documento "*Prueba de Informe de incidencias - Despacho*".

El presente documento presenta el detalle de las correcciones llevadas a cabo para la OT Nro 11, e incluye la sección de resumen de correcciones realizadas y conclusión.

2. *RESUMEN DE CORRECCIONES REALIZADAS*

Se procedió a realizar los ajustes que fueron identificados por el equipo de implementación del MEF, en algunos casos estos ajustes se debían a inconvenientes del mismo proyecto base o funcionalidades sobre las cuales tomamos conocimiento recién en la etapa de pruebas.

A continuación un resumen de los casos, correcciones atendidas y sus estados.

1. Pedidos internos

1.1. Visualizar pedido interno

1.1.1. Permite editar detalles al pedido interno tanto de uso como de consumo aunque sea sólo visualización

- Pruebas: Permite agregar y eliminar detalles de uso; permite eliminar detalles de consumo
- **Solución: Ticket #15068**

1.2. Alta de pedido interno

1.2.1. En la carga de los detalles se indica en la OT que el campo destino es opcional pero no permite guardar sin este campo. Tampoco filtra por unidad administrativa.

- Pruebas: No filtra por unidad administrativa.
- **Solución: Ticket #15067**

1.2.2. En la OT se indica que desde el pedido interno se tiene la opción de asignar un responsable de uso, pero esto no se tiene en cuenta en el resto del proceso de asignación de responsable, y lo mismo para el responsable patrimonial. Además en este punto en la carga de detalles precarga el campo "responsable de uso" y "responsable patrimonial" sin la posibilidad de cambiar, en la OT se indica que se puede gestionar desde este punto.

- Pruebas: Para detalles de uso permite que el campo "responsable de uso" quede vacío pero al hacer la asignación de responsable tiene estado “Asignado” aunque no haya sido asignado en el pedido interno. Para detalle de consumo toma lo asignado en pedido interno pero muestra con estado “por asignar” y si no se asignó responsable en el pedido interno, igual tiene un responsable final en despacho.
- **Solución: Ticket #15156**

1.3. Edición de pedido interno

1.3.1. En la edición, el sistema no permite modificar los campos “tipo pedido”, “fecha”, “motivo”, “concepto”, “ítem”, “responsable patrimonial” ni “responsable de uso” que se indican en la OT.

- Pruebas: Al cambiar el “tipo de pedido” deja los campos del formulario en blanco y no se muestra el tab de detalles. Al seleccionar el “destino o ubicación” no muestra el responsable patrimonial correspondiente a menos que se salga del pedido interno y se vuelva a ingresar en detalle de consumo, se puede agregar/eliminar detalles de bien de uso anulado, devuelto y eliminar detalles de bien de uso y de consumo aprobado.
- **Solución: Ticket #15157**

1.3.2. Una vez cargado el despacho se puede editar el pedido interno asociado a él y estos cambios no se reflejan en su despacho.

- Pruebas: Permite eliminar ítems de los detalles del pedido interno asociado tanto de uso como de consumo.
- **Solución: Ticket #15068**

1.4. Listado de pedido interno

1.4.1. No se deshabilita el botón de “anular” en caso de ser despachado.

- Pruebas: No realiza correctamente los controles para pedido interno despachado.
- **Solución: Ticket #15103**

2. Despacho de bienes

2.1. Visualizar despachos

2.1.1. No se permite la modificación de los datos en el tab “datos generales” pero sí se pueden editar los del tab “detalle de consumo”.

- Pruebas: Permite eliminar detalles de uso y de consumo.
- **Solución: Ticket #15068**

2.1.2. Se habilita la opción de asignar responsable tanto de uso como de consumo.

- Pruebas: Dentro de la opción de asignar responsable de bienes de uso se permite asociar responsable si se está asociando por primera vez. En la opción de asignar responsables para bienes de consumo deben poder visualizarse los responsables. En todos los casos de visualización lo que no debe permitirse es realizar operaciones que modifiquen la BD en ninguna ventana pero sí debe permitir visualizar los datos.
- **Solución: Ticket #15068**

2.2. Edición de despachos

2.2.1. Se permite hacer más de un despacho por pedido, en la OT se indica que se debe traer ya solo lo que quedó pendiente de despacho pero trae todo.

- Pruebas: No controla lo pendiente por despachar del pedido asociado.
- **Solución: Ticket #15170**

2.2.2. El nro de ítem deberían ser números consecutivos y no repetirse.

- Pruebas: Muestra números repetidos al agregar individualmente.
- **Solución: Ticket #15257**

2.2.3. En la pestaña de “Detalles de consumo” si se quiere agregar un nuevo bien se muestra el listado de bienes, allí aparecen bienes que ya fueron vinculados y si se quieren vincular muestra el error. No debería aparecer en el listado si ya no está disponible para vinculación. También este listado tiene un formato que no es estándar en el sistema. En este listado de bienes verificar también el filtro por “código siabys”

- Pruebas: No funciona el filtro por código siabys.
- **Solución: Ticket #15170**

2.3. Listado de despachos

2.3.1. En la OT se indica que el listado debe estar ordenado por estado, con los correspondientes a “pendiente por aprobar” arriba, pero no está trayendo este ordenamiento por defecto. También aplicando el ordenamiento por estado manualmente no ordena correctamente.

- Pruebas: Verificar el ordenamiento manual, trae en este orden: pendiente por aprobar, aprobado, devuelto, anulado
- **Solución: Ticket #15257**

3. Asignación de responsable de uso

3.1. En la OT el botón “asignar responsable” se utiliza para asignar masivamente un responsable patrimonial, un responsable de uso y una observación, en el sistema este botón sirve para guardar los cambios realizados individualmente sobre los registros seleccionados. Tampoco avisa si se realizó correctamente la asignación ni pide confirmación para registrar los cambios.

- Pruebas: No avisa si se realizó correctamente los cambios.
- **Solución: Ticket #15156**

3.2. Tanto la asignación como la modificación se realiza a través del botón “asignar responsable”, en la OT se indica que la edición se realiza con el ícono de lápiz de cada registro. No pide confirmación para guardar los cambios. No avisa que se realizó exitosamente ni refresca el listado.

- Pruebas: No permite la edición individual del registro con el ícono del lápiz. No avisa que se realizó exitosamente ni refresca el listado
- **Solución: Ticket #15156**

3.3. En la OT se indica que no se pueden anular registros asignados, pero el sistema permite hacerlo. No pide confirmación. No refresca el listado.

- Pruebas: No se puede probar la anulación ya que con cambios realizados ya no es posible que se tenga estado "por asignar"
- **Solución: Ticket #15156**

3.4. En la OT se especifica el campo “motivo de anulación” y en el sistema se tiene como “objeción”. El campo “fecha” no se visualiza en el sistema.

- Pruebas: El campo fecha debe ser “fecha de anulación” y debe estar precargada con la fecha del sistema sin posibilidad de edición. No se puede probar el resto ya que con los cambios realizados ya no es posible que se tenga estado "por asignar".
- **Solución: Ticket #15156**

3.5. Al seleccionar un item para edición, no aparece el responsable de uso asociado al mismo.

- Pruebas: Utilizar como ejemplo despacho 62, entrar en “asignar responsable” de su detalle y luego el primer ítem de la pantalla “asignación de responsables a los bienes de uso”
- **Solución: Ticket #15086**

3.6. En la opción de devolver no se deshabilita el botón si el registro ya está asignado como se indica en la OT y permite realizar la devolución si tiene ese estado. No pide confirmación ni refresca el listado.

- Pruebas: No se puede probar la devolución ya que con cambios realizados ya no es posible que se tenga estado "por asignar"
- **Solución: Ticket #15156**

4. Planilla de responsabilidad individual

4.1. No muestra los totales de cantidad, valor unitario y valor total al final del listado como se define en la OT.

- Pruebas: Ya no muestra el total de valor unitario ni valor total
- **Solución: Ticket #15257**

4.2. No realiza correctamente ningún filtro. No se tiene la posibilidad de filtrar por “rango de fecha de adquisición o incorporación” que se indica en la OT. El filtro por “fecha del movimiento” es un input. El filtro “estado de firmas” es un input.

- Pruebas: No funcionan los filtros por “fecha del movimiento” ni “fecha de adquisición o incorporación”.
- **Solución: Ticket #15296**

5. Asignación de responsable de consumo

5.1. Se puede guardar la asignación de responsables sin cargar datos.

- Pruebas: No realiza validación de campos obligatorios desde el ícono editar.
- **Solución Ticket #15194**

5.2. No se muestra ningún pdf al hacer la aprobación.

- Pruebas: Muestra el pdf sin ningún dato.
- **Solución Ticket #15196**

6. Reporte de Inventario o Almacén o Depósito Utilizando Unidades de Medidas

6.1. El código del bien depende de la institución y al querer filtrar trae este error aunque igual realiza el filtro. Y si se selecciona previamente la institución muestra el error cuando el filtro si trae resultados. Y si se selecciona uno de la lista filtrada muestra de esta forma:

- Pruebas: Muestra que no hay resultados aunque si trae datos (probe con 8008) y no se permite seleccionar ningún bien.
- **Solución: Ticket #15061**

7. Reporte de Planilla de Responsabilidad Individual

7.1. El código del bien depende de la institución y al querer filtrar trae este error aunque igual realiza el filtro.

- Pruebas: Muestra que no hay resultados aunque si trae datos (probe con 8008).
- **Solución: Ticket #15061**

8. CONCLUSIÓN

Como conclusión podemos mencionar que todas las incidencias, pedidos de corrección y sugerencias realizadas fueron atendidas.

Se procedió a realizar los ajustes que fueron identificados por el equipo de implementación del MEF, en algunos casos estos ajustes se debían a inconvenientes del mismo proyecto base o funcionalidades sobre las cuales tomamos conocimiento recién en la etapa de pruebas.

JULIO MANUEL PACIELLO CORONEL

Digitally signed by JULIO MANUEL PACIELLO CORONEL
DN: CN=JULIO MANUEL PACIELLO CORONEL, SERIALNUMBER=CI1490175, G=JULIO MANUEL, SN=PACIELLO CORONEL, OU=F2, O=CERTIFICADO CUALIFICADO DE FIRMA ELECTRONICA, C=PY
Reason: I am the author of this document
Location:
Date: 2024.10.07 14:04:23-03'00'
Foxit PDF Editor Version: 13.0.1

Ing. Julio Paciello Coronel

Coordinador Especialista TIC

Centro de Desarrollo Sostenible SA