

Expediente: PCO.001.2020.00362

# Documento de versión 7.0.4

Documento técnico

08 de noviembre de 2021



1	ÍNDICE	
1	ÍNDICE	2
2	INTRODUCCIÓN	3
3	DESCRIPCIÓN DE MODIFICACIONES	3
3.1	Evolutivos: Modificaciones Generales	3
3.2	Simplificación	4
3.2.1	Eliminar tipificación de documentos (ENTRADA/SALIDA/NINGUNO)	4
3.2.2	Mejoras en la entidad documentos	5
3.2.3	Mostrar que usuario tiene un registro bloqueado	5
3.2.4	Permitir modificar el departamento de un usuario	6
3.3	Modificaciones y Nuevas Integraciones	7
3.3.1	SicalWin	7
3.3.2	Aplicación de tasas GTT	7
3.3.3	SIR	7
3.4	Mejoras Técnicas de la Plataforma	8
3.4.1	Eliminación de código obsoleto	8
3.4.2	Unificación de versiones POM padre	8
3.4.3	Eliminación Servicios Web axis	8

## 2 INTRODUCCIÓN

En el presente documento se describen las modificaciones realizadas y que se incorporan en la versión 7.0.4 dentro de la suite de Tramitación Electrónica de la Diputación de A Coruña (en adelante, TEDeC).

## 3 DESCRIPCIÓN DE MODIFICACIONES

Las principales modificaciones realizadas en esta versión con respecto a la anterior son:

- Evolutivos: Modificaciones generales
  - Tramitador - Diligenciado de documentos de planeamiento urbanístico
- Simplificación
  - Tramitador – Eliminar la tipificación de documentos (entrada/salida/ninguno)
  - Tramitador – Mejoras en la entidad documentos
  - Registro – Mostrar que usuario tiene bloqueado un registro
  - Estructura organizativa – Permitir mover usuarios entre departamentos
- Modificaciones y nuevas integraciones
  - Sicalwin
    - Tramitador - Añadir en el formulario de búsqueda de facturas el campo "Fecha de entrada de la factura", en la búsqueda y también en los resultados
    - Tramitador - Cuando el estado de una factura cambie automáticamente a FACTURA NO CONFORMADA se debe de enviar un email a la unidad tramitadora y a intervención
    - Tramitador - Ampliar número máximo de caracteres que se permiten en campo número de expediente en el buscador de facturas
  - Aplicación de Tasas GTT
    - Creación de usuario registrotasagtt
    - Creación de oficina 010
    - Creación de Origen/Destino XESTION REXISTRO AUXILIAR TRIBUTARIO
    - Asociar usuario a las oficinas 010 y 999 y asignar los permisos correspondientes
  - SIR
    - Proceso de reintentos para las recepciones
- Mejoras técnicas
  - Eliminación de código obsoleto
  - Unificación de versiones POM padre
  - Eliminación Servicios Web Axis
- Corrección de bugs

### 3.1 EVOLUTIVOS: MODIFICACIONES GENERALES

Se describen a continuación las modificaciones generales realizadas:

#### 3.1.1 Diligenciado de documentos de planeamiento urbanístico

Se añaden en los procedimientos de Plan Parcial, Plan Especial, Aprobación PXOM, Modificaciones PXOM, Plan Básico Municipal y Modificación de planes los trámites Aprobación inicial diligenciada (Fase de inicio), Aprobación provisional diligenciada (Fase de instrucción) y Aprobación definitiva diligenciada (Fase de terminación).

En estos trámites, dado que los documentos de planeamiento vienen firmados por el equipo redactor, se permite preparar para firma y firmar documentos que ya están firmados para poder añadir en ellos una nueva firma.



Una vez se ha añadido en ellos la nueva firma se puede realizar la acción de Diligenciar, que se muestra en Acciones sobre documentos en el bloque Generar justificante.

Trámite: Aprobación inicial diligenciada

Iniciado: 08/11/2021 08:54:49

Departamento Responsable	Tramitador Responsable		
ZPRUEBA	<b>Generar Documento</b> Desde Plantilla Anexar Fichero Anexar Fichero Grande Escanear Documento Generar Documentos en Bloque Borrar Documento Anular Documento <b>Modificar Documentos</b> Modificar destino documentos Modificar origen y estado de elaboración	<b>Firmar Documentos</b> Preparar firma Firmar Ahora Circuito de firma Sellar Documentos Generar Justificante  <b>Descargar Documentos</b> Justificantes Justificantes como un único PDF Descargar Documentos Documento único en PDF	<b>Registrar de Salida</b> En bloque Agrupado  <b>Notificaciones</b> Notificar electrónicamente Consultar medios preferentes  <b>Publicar</b> Publicar Documentos Retirar publicación  <b>Generar Justificante</b> Generar Justificante Registro <b>Diligenciar</b>

Documentos adjuntos Acciones sobre documentos

Al pulsar sobre esta nueva acción se muestra un popup en el que el usuario puede añadir el motivo de la diligencia que se mostrará en el documento que se generará.

## Diligenciar

✓ Aceptar
✗ Cancelar

Texto diligenciado

Una vez se ha añadido el motivo y se ha pulsado en aceptar se anexarán al mismo trámite en el tipo documental Justificante Diligenciado los documentos generados con la banda lateral de la diligencia.

Esta banda lateral está formada por:

- CVD del documento firmado
- Datos de firma del equipo redactor (Nombre y fecha)
- Datos del firmante TEDeC (Nombre, fecha y hora)
- Motivo

## 3.2 SIMPLIFICACIÓN

### 3.2.1 ELIMINAR TIPIFICACIÓN DE DOCUMENTOS (ENTRADA/SALIDA/NINGUNO)

A la hora de anexar/generar documentos en el tramitador, se elimina el tipo de registro de los documentos. Debido a esto se han realizado las siguientes modificaciones:

- No se muestra la columna tipo de registro en el listado de documentos de un expediente.
- A la hora de generar/anexar documentos no se muestra esta tipificación al lado del tipo de documento (Se mostraban entre paréntesis)
- Cualquier documento de un trámite puede ser registrado de salida
- Se podrá realizar una notificación de cualquier tipo de documento que haya sido registrado previamente



- A la hora de anexas documentos de un registro distribuido a un expediente, se puede seleccionar cualquier tipo documental asociado al trámite.

### 3.2.2 MEJORAS EN LA ENTIDAD DOCUMENTOS

En la actualidad, la entidad documentos agrupa, en formato de listado, todos los documentos que forman parte del expediente administrativo. Es una entidad de gran uso a la que se le han incorporado mejoras que fomentan y facilitan su utilización:

- El nombre de la entidad pasa a ser Documentos en lugar de Documento
- Se modifica el orden de los componentes de la entidad, el listado pasa a estar en la parte superior
- El campo Fecha de Aprobación pasa a ser Fecha de Firma
- El campo Fecha de Generación pasa a ser Fecha de Incorporación. Este campo siempre se muestra en las propiedades de los documentos como no editable
- El listado de documentos se muestra ordenado por Fecha de Incorporación (El documento más reciente se muestra primero)
- El listado de documentos permite ser ordenado por cualquier de los campos que lo compone.
- Se permite modificar el nombre del documento aunque pertenezca a un trámite cerrado
- El campo Publicado pasa a ser Publicado (Interesado)
- Los campos que se muestran en el listado de documentos son (En este mismo orden):
  - Fecha de incorporación
  - Tipo documental
  - Descripción
  - Fecha de Firma
  - Publicado (Interesado)
  - Publicado (Cargos Electos)

#### Lista de documentos

[Acciones sobre documentos](#)

<input type="checkbox"/>	Fecha de Incorporación	Tipo Doc	Descripción	Fecha de Firma	Publicado (Interesado)	Publicado (Cargos Electos)
<input type="checkbox"/>	10/11/2021	Memoria	Documento1.pdf	08/10/2021		
<input type="checkbox"/>	09/11/2021	Solicitud	Documento2.pdf			
<input type="checkbox"/>	08/11/2021	Comunicación	Documento3.pdf	08/10/2021		
<input type="checkbox"/>	08/11/2021	Solicitud	Documento4.pdf			
<input type="checkbox"/>	08/11/2021	Memoria	Documento5.pdf			

### 3.2.3 MOSTRAR QUE USUARIO TIENE UN REGISTRO BLOQUEADO

Al acceder a un registro que está bloqueado los usuarios a primera vista no saben el motivo del bloqueo. En caso de estar bloqueado por otro usuario no tienen forma de saber quién tiene abierto ese registro y está bloqueando su trabajo, por este motivo suelen contactar con soporte para que se les indique el motivo del bloqueo.

Para dar solución a esto se añade un mensaje informativo en la parte superior del registro que indica el motivo. Los motivos pueden ser:

- Bloqueado por un usuario, indicando el nombre del usuario

Libro de Entrada
El registro está bloqueado por el usuario jparado

<div style="background-color: #003366; color: white; padding: 5px; font-size: 0.9em;">             Registro              n°: 202100000000226              Expone/Solicita              Comentarios              Anexos              Historial de Distribución              Historial de Intercambio Registral              Historial de Modificaciones              Registros asociados         </div>	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>Número de registro:</td> <td><input type="text" value="202100000000226"/></td> <td>Usuario:</td> <td><input type="text" value="KMARTINEZV"/></td> </tr> <tr> <td>Estado:</td> <td><input type="text" value="Incompleto"/></td> <td>Fecha de registro:</td> <td><input type="text" value="10-11-2021 11:19:27"/></td> </tr> <tr> <td>Fecha de trabajo:</td> <td><input type="text" value="10-11-2021"/></td> <td>Oficina de registro:</td> <td><input type="text" value="000"/></td> </tr> <tr> <td>Oficina de registro:</td> <td><input type="text" value="000"/></td> <td>Origen:</td> <td><input type="text" value="OFICINA REXISTRO XERAL"/></td> </tr> <tr> <td>Origen:</td> <td><input type="text" value=""/></td> <td></td> <td><input type="text" value=""/></td> </tr> </table>	Número de registro:	<input type="text" value="202100000000226"/>	Usuario:	<input type="text" value="KMARTINEZV"/>	Estado:	<input type="text" value="Incompleto"/>	Fecha de registro:	<input type="text" value="10-11-2021 11:19:27"/>	Fecha de trabajo:	<input type="text" value="10-11-2021"/>	Oficina de registro:	<input type="text" value="000"/>	Oficina de registro:	<input type="text" value="000"/>	Origen:	<input type="text" value="OFICINA REXISTRO XERAL"/>	Origen:	<input type="text" value=""/>		<input type="text" value=""/>	
Número de registro:	<input type="text" value="202100000000226"/>	Usuario:	<input type="text" value="KMARTINEZV"/>																			
Estado:	<input type="text" value="Incompleto"/>	Fecha de registro:	<input type="text" value="10-11-2021 11:19:27"/>																			
Fecha de trabajo:	<input type="text" value="10-11-2021"/>	Oficina de registro:	<input type="text" value="000"/>																			
Oficina de registro:	<input type="text" value="000"/>	Origen:	<input type="text" value="OFICINA REXISTRO XERAL"/>																			
Origen:	<input type="text" value=""/>		<input type="text" value=""/>																			

- Bloqueando por estar distribuido y estar la distribución aceptada

Libro de Entrada
El registro está bloqueado debido a una distribución

<div style="background-color: #003366; color: white; padding: 5px; font-size: 0.9em;">             Registro              n°: 201690000000002              Expone/Solicita              Comentarios              Anexos              Historial de Distribución              Historial de Intercambio Registral              Historial de Modificaciones              Registros asociados         </div>	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>Número de registro:</td> <td><input type="text" value="201690000000002"/></td> <td>Usuario:</td> <td><input type="text" value="MARIALUISA.BARUS"/></td> </tr> <tr> <td>Estado:</td> <td><input type="text" value="Completo"/></td> <td>Fecha de registro:</td> <td><input type="text" value="05-02-2016 13:55:21"/></td> </tr> <tr> <td>Fecha de trabajo:</td> <td><input type="text" value="05-02-2016"/></td> <td>Oficina de registro:</td> <td><input type="text" value="900"/></td> </tr> <tr> <td>Oficina de registro:</td> <td><input type="text" value="900"/></td> <td>Origen:</td> <td><input type="text" value="OFICINA DE INTERCAMBIO"/></td> </tr> <tr> <td>Origen:</td> <td><input type="text" value=""/></td> <td></td> <td><input type="text" value=""/></td> </tr> </table>	Número de registro:	<input type="text" value="201690000000002"/>	Usuario:	<input type="text" value="MARIALUISA.BARUS"/>	Estado:	<input type="text" value="Completo"/>	Fecha de registro:	<input type="text" value="05-02-2016 13:55:21"/>	Fecha de trabajo:	<input type="text" value="05-02-2016"/>	Oficina de registro:	<input type="text" value="900"/>	Oficina de registro:	<input type="text" value="900"/>	Origen:	<input type="text" value="OFICINA DE INTERCAMBIO"/>	Origen:	<input type="text" value=""/>		<input type="text" value=""/>	
Número de registro:	<input type="text" value="201690000000002"/>	Usuario:	<input type="text" value="MARIALUISA.BARUS"/>																			
Estado:	<input type="text" value="Completo"/>	Fecha de registro:	<input type="text" value="05-02-2016 13:55:21"/>																			
Fecha de trabajo:	<input type="text" value="05-02-2016"/>	Oficina de registro:	<input type="text" value="900"/>																			
Oficina de registro:	<input type="text" value="900"/>	Origen:	<input type="text" value="OFICINA DE INTERCAMBIO"/>																			
Origen:	<input type="text" value=""/>		<input type="text" value=""/>																			

Distribuir
Responder Registro

Libro de Entrada
El registro está bloqueado por pertenecer a un intercambio registral

<div style="background-color: #003366; color: white; padding: 5px; font-size: 0.9em;">             Registro              n°: 202190000000074              Expone/Solicita              Comentarios              Anexos              Historial de Distribución              Historial de Intercambio Registral              Historial de Modificaciones              Registros asociados         </div>	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>Número de registro:</td> <td><input type="text" value="202190000000074"/></td> <td>Usuario:</td> <td><input type="text" value="JMORADO"/></td> </tr> <tr> <td>Estado:</td> <td><input type="text" value="Completo"/></td> <td>Fecha de registro:</td> <td><input type="text" value="12-08-2021 10:34:34"/></td> </tr> <tr> <td>Fecha de trabajo:</td> <td><input type="text" value="12-08-2021"/></td> <td>Oficina de registro:</td> <td><input type="text" value="900"/></td> </tr> <tr> <td>Oficina de registro:</td> <td><input type="text" value="900"/></td> <td>Origen:</td> <td><input type="text" value="DES"/></td> </tr> <tr> <td>Origen:</td> <td><input type="text" value="DES"/></td> <td>Interesados:</td> <td><input type="text" value="DESCONOCIDO"/></td> </tr> <tr> <td>Interesados:</td> <td><input type="text" value=""/></td> <td></td> <td><input type="text" value=""/></td> </tr> </table>	Número de registro:	<input type="text" value="202190000000074"/>	Usuario:	<input type="text" value="JMORADO"/>	Estado:	<input type="text" value="Completo"/>	Fecha de registro:	<input type="text" value="12-08-2021 10:34:34"/>	Fecha de trabajo:	<input type="text" value="12-08-2021"/>	Oficina de registro:	<input type="text" value="900"/>	Oficina de registro:	<input type="text" value="900"/>	Origen:	<input type="text" value="DES"/>	Origen:	<input type="text" value="DES"/>	Interesados:	<input type="text" value="DESCONOCIDO"/>	Interesados:	<input type="text" value=""/>		<input type="text" value=""/>	
Número de registro:	<input type="text" value="202190000000074"/>	Usuario:	<input type="text" value="JMORADO"/>																							
Estado:	<input type="text" value="Completo"/>	Fecha de registro:	<input type="text" value="12-08-2021 10:34:34"/>																							
Fecha de trabajo:	<input type="text" value="12-08-2021"/>	Oficina de registro:	<input type="text" value="900"/>																							
Oficina de registro:	<input type="text" value="900"/>	Origen:	<input type="text" value="DES"/>																							
Origen:	<input type="text" value="DES"/>	Interesados:	<input type="text" value="DESCONOCIDO"/>																							
Interesados:	<input type="text" value=""/>		<input type="text" value=""/>																							

### 3.2.4 PERMITIR MODIFICAR EL DEPARTAMENTO DE UN USUARIO

Desde la aplicación de Administración de Estructura Organizativa se añade la opción de modificar el departamento al que pertenece un usuario. Al editar los datos de un usuario se muestra un nuevo campo, Departamento, asociado a un seleccionable que muestra todos los departamentos disponibles para poder modificarlo.

**Usuarios - Editar:**

General Datos personales Perfiles Grupos

Nombre:

Contraseña:

Confirmación:

Iniciación obligatoria de la contraseña:

Comprobar caducidad de la contraseña:

Descripción:

Departamento:

Aceptar Cancelar Eliminar

### 3.3 MODIFICACIONES Y NUEVAS INTEGRACIONES

En fases anteriores del proyecto se ha llevado a cabo la integración de TEDeC con la plataforma de registros contables SicalWin para automatizar la descarga de las facturas que se registran en SicalWin a TEDeC. Cuando se lleva a cabo esta descarga de facturas en TEDeC se crea un expediente por cada una de las facturas y son los usuarios los responsables de su tramitación.

Después de un periodo de tiempo trabajando con esta integración, los usuarios aportan sugerencias que pueden mejorar y facilitar su trabajo diario. De estas sugerencias, en esta versión, se añaden las siguientes:

- Se añade en el buscador de facturas el campo “Fecha de entrada”, tanto en la búsqueda como en los resultados
- En el buscador de facturas se amplía el tamaño del campo Número de expediente
- Al firmar un documento de no conformidad de factura, además de modificar el estado administrativo del expediente a Factura No Conformada, se envía un email informativo a la unidad tramitadora e intervención

#### 3.3.2 APLICACIÓN DE TASAS GTT

Creación de usuario, oficina de registro, unidad organizativa y tipo de asunto específico para la futura integración de TEDeC con la Aplicación de Tasas GTT. Sin impacto funcional.

#### 3.3.3 SIR

Creación de un proceso de reintentos para la recepción de intercambios por si se produce un error puntual. En caso de que se supere el número máximo de reintentos definido se envía un email a la cuenta genérica de desarrollo para revisar la causa del problema y darle solución lo antes posible. Sin impacto funcional.

### 3.4 MEJORAS TÉCNICAS DE LA PLATAFORMA

#### 3.4.1 ELIMINACIÓN DE CÓDIGO OBSOLETO

Detección y eliminación del código sobrante para conseguir un código más efectivo y optimizar los procesos de construcción de la aplicación. **Sin impacto funcional.**

#### 3.4.2 UNIFICACIÓN DE VERSIONES POM PADRE

Se establece política de versionado para que todos los módulos en herencia obtengan su versión de su módulo padre y no definan versión propia. Por tanto, la versión se heredará a través de los niveles de herencia para que todos los módulos obtengan la versión del POM padre. **Sin impacto funcional.**

#### 3.4.3 ELIMINACIÓN SERVICIOS WEB AXIS

Eliminación de Servicios Web AXIS que convivían con los servicios en CXF que han sido migrados en versiones anteriores de la plataforma. **Sin impacto funcional.**

### 3.4. CORRECTIVOS

Se describen a continuación las correcciones realizadas:

- Registro - En la bandeja de intercambio de salida, mostrar el valor correcto en la columna Fecha de Intercambio
- Registro - Actualizar correctamente el estado de los envíos SIR que en el primer intento quedan en ERROR pero si se envían en alguno de los siguientes reintentos
- Registro - Permitir realizar envíos por el SIR a oficinas que tienen alguna de sus unidades de tramitación en estado Vigente
- Registro - Establecer un máximo de 80 caracteres para el campo Observaciones cuando se realiza un reenvío de un intercambio registral
- Tramitador - Corrección de bug que no permitía eliminar Informe - Propuesta
- Tramitador - Corrección en el mensaje que se muestra al iniciar un expediente desde un registro distribuido en gallego
- Tramitador - Corrección en la descarga de documentación complementaria de PLACSP
- DIR3 - Actualizar correctamente las unidades del DIR3 que han sido versionadas
- GestionCSVWeb - Corrección en la URL utilizada por la aplicación para que apunte al endpoint correcto