

TCI Software S.A.S.

Realizado por Bryam Camilo Garzón Garzón



# [COTIZACIÓN DE REQUERIMIENTOS]



## REGISTRO DE EVIDENCIAS – GESTIÓN DE REQUERIMIENTOS

**Objetivo.** Cotización IDU Requerimiento 1 HU - 1 Enlace Dinámico Módulo de despachos

## Descripción.

Actualmente el sistema de gestión documental cuenta con un servicio certificado de envió de correo electrónico, desde el cual no se puede remitir comunicaciones que contienen archivos donde la suma total de la comunicación y/o de sus anexos sean mayor a 5 MB.

## Cotización por criterio de aceptación

- 1. (3 Horas) Sumatoria anexos formularios de salida
- 2. (6 Horas) Módulo de despachos (Despacho, Despacho por Correo Electrónico y Despachos Masivas) crear columna llamada "Tamaño".
- 3. (10 Horas) Proceso Despacho radicados
- 4. (30 Horas) Creación enlace dinámico (Correo electrónico)
- 5. (30 Horas) Creación de link consulta enlace dinámico (Externo e Interno)
- 6. (24 Horas) Creación módulo de administración enlace dinámico
- 7. (3 Horas) Insertar transacción histórica.

Horas totales: 106 Horas.

## Componentes

- Acción
- Consulta-Radicado
- Consultas
- Folders
- Histórico
- Listas
- Permisos
- Radicación
- Seguridad
- Shared

Código	Versión	Fecha Emisión	Página
TCI_FOR_016	1.0	10/02/2020	Página 1 de 4



#### 1. Sumatoria anexos formularios de salida

Sin comentarios estamos de acuerdo, separamos diferencias nada más.

# 2. Módulo de Despachos (Despacho, Despacho por Correo Electrónico, Despachos Masivos) crear columna llamada "Tamaño"

Sin comentarios estamos de acuerdo, separamos diferencias nada más.

### 3. Proceso de Despacho Radicados

Estamos de acuerdo

- 4. Creación Enlace Dinámico (Correo electrónico)
- Primero esto no es crear solo un enlace de caracteres y ya, piden validación de seguridad, validación de horas y una notificación de alerta de caducidad en el mismo sistema IDU.
  - **4.2.** El vínculo debe tener acceso al enlace dinámico por los días establecidos por el administrador en el módulo de parametrización (*Ver punto 5*) luego de esto, debe mostrar un mensaje indicando que el enlace caduco.
    - Esto no es solo crear un enlace dinámico el requerimiento menciona que debe ser guardado a todos los destinatarios, además de un envio de clave dinámica individual por destinatario que se notifica.
- **4.4.** El sistema debe enviar el enlace a todos los destinatarios del radicado (Principal y copias externas), remitiendo el enlace con clave aleatoria diferente para cada destino y correo. Se debe guardar en base de datos la clave enviada a cada uno de los destinatarios y la fecha de envío para tener control sobre el tiempo que se tiene habilitado el módulo para la consulta y descarga de los documentos
  - Se debe integrar esta funcionalidad con el sistema de notificaciones actuales, se puede encontrar afectaciones al momento de realizar este tipo de notificación.
- **4.5.** El servicio debe estar integrado a las actuales opciones de envío de comunicaciones de la entidad por Correo electrónico y/o Correo Electrónico Certificado a partir de la plataforma de gestión documental.

Código	Versión	Fecha Emisión	Página
TCI_FOR_016	1.0	10/02/2020	Página 2 de 4



# 5. Creación Enlace Dinámico (Correo electrónico)

• Estamos de acuerdo.

# 6. Creación módulo de Administración Enlace Dinámico

• Estamos de acuerdo.

## 7. Insertar transacción histórica

• Estamos de acuerdo.

Criterio de aceptación	Horas estimadas	Justificación	Horas versión 2 TCI	IDU Versión 2
Sumatoria anexos formularios de salida	2	En la base de datos ya existe el campo que guarda el tamaño de cada archivo. Los servicio de consulta de anexos traen la información de este campo, por lo que sería hacer la sumatoria y mostrarla en la columna que se solicita	4	2
Módulo de despachos (Despacho, Despacho por Correo Electrónico y Despachos Masivas) crear columna llamada "Tamaño".	4	Es muy similar a la solicitud anterior, los filtros ya están atados a la tabla por lo que agregando el campo en la tabla ya lo toma el datatable. En el backend es ajustar la consulta que retorna los anexos.	8	4
Proceso Despacho radicados	10	Tanto el modulo de despachos y despachos por correo electrónico tienen funcionalidades similares, se debe calcular y agregar una validación que permita crear el enlace y código de validación, registrarlo en la base de datos y enviarlo por correo electrónico. Lo que toca crear es la tabla que permita registrar los datos del código de validación por cada uno de los usuarios a quien les llega el correo.	30	10
Creación enlace dinámico (Correo electrónico)	2	Este punto está relacionado al anterior, lo que hace referencia es a la validación de que el código de enlace dinámico no se repita en la base de datos. Ya el envío de correo y el cuerpo del correo existen, solo es modificar para que cuando cumpla la condición de que sean mayores de 5Mb los anexos, envie otro	30	2

Código	Versión	Fecha Emisión	Página
TCI_FOR_016	1.0	10/02/2020	Página 3 de 4



Total	68		132	75
Insertar transacción histórica.	6	Ya existe la tabla y la función para ingresar históricos, solamente es guardar por cada registro del correo electrónico	6	3
Creación módulo de administración enlace dinámico	24		24	24
Creación de link consulta enlace dinámico (Externo e Interno)	20	Se debe crear la pantalla del formulario que valide el código y muestre la tabla de los anexos que tiene asociado el radicado, con las validaciones descritas.	30	30
		cuerpo de mensaje con el enlace y código de validación		

Fechas: 04-03-2024

Evaluado por:

Bryam Camilo Garzón Garzón Ingeniero desarrollador

Nestor Londoño Narvaéz Líder técnico

Aprobado: