**Insumos Procesar por servicio**

**Introducción**

Este documento contiene los puntos necesarios que deben ser proporcionados por el equipo de Procesar para poder iniciar el desarrollo de cada uno de los servicios.

Estos documentos deberán ser entregados por completo para poder iniciar con el desarrollo.

# Notas

1. Procesar deberá entregar todos los insumos y documentos listados a continuación. Deben ser entregados y notificados por correo electrónico.
2. El equipo de Volante revisara que la información que entrego Procesar este completa y que cumpla con lo descrito en la especificación del servicio.
3. El equipo de Volante notificara al equipo de Procesar vía correo electrónico, si la información esta completa o tiene que ser revisada y complementada por el equipo de Procesar.
4. Si la información es correcta el equipo de Volante notificara al equipo de Procesar vía correo electrónico, el día en que se iniciara el desarrollo del servicio.
5. Procesar no debe asumir que un desarrollo se a iniciado, si este no ha recibido dicha notificación por parte del equipo de Volante.

**Requerimientos para transformaciones de mensajes.**

# Insumos mensajes de entrada y salida.

* **Definición del mensaje**
* Columnas
* Longitud
* Tipo de dato
* Obligatorio / Opcional
* Valores posibles por columna (Si aplica)
* **Reglas de formato de archivo**

Delimitador, longitud fija, etc.

* **Ejemplos**
  + - Validos
    - Inválidos
    - Casos de prueba.
* **Tamaño de archivos**
  + - Tamaño máximo estimado para cada archivo.

# Lógica de trasformación

* **Mapeo de campos**
* Reglas campo por campo
* Validación campo por campo
* **Códigos de Error**
  + Condiciones
  + Reglas para tratar los errores

# Llamadas y respuestas de servicios

* **Especificación de la llamada**
  + - WSDL y dependencias XSD
    - Ejemplos de llamada al servicio
* **Especificación de respuestas**
* XSD de las respuestas y sus dependencia.
* Definir como se interpretarán las respuestas
* Ejemplo de cada caso de respuesta
* Códigos de error
* Especificar como tratar cada error