**Nombre del Requerimiento: Filtrar datos**

**Tabla de Versiones y Modificaciones**

| Versión | Descripción del cambio | Responsable de la Versión | Fecha |
| --- | --- | --- | --- |
| 11 | Especificación de caso de uso: Filtrar DatosCreación del documento | Carlos Alberto Segura Cortes | 16/05/2019 |
|  |  |  |  |

**Tabla de Contenido**

[Filtrar datos 3](#_Toc8837478)

[1. Descripción 3](#_Toc8837479)

[2. Diagrama del Caso de Uso 3](#_Toc8837480)

[3. Actores 3](#_Toc8837481)

[4. Precondiciones 3](#_Toc8837482)

[5. Post condiciones 4](#_Toc8837483)

[6. Flujo primario 4](#_Toc8837484)

[7. Flujos alternos 5](#_Toc8837485)

[8. Referencias cruzadas 5](#_Toc8837486)

[9. Mensajes 6](#_Toc8837487)

[10. Requerimientos No Funcionales 6](#_Toc8837488)

[11. Diagrama de actividad 7](#_Toc8837489)

[12. Diagrama de estados 7](#_Toc8837490)

[14. Aprobación del cliente 8](#_Toc8837491)

### Filtrar datos **[Fase: Análisis] [Etapa: Especificación Funcional] (ACSN)**

|  |
| --- |
| 1. Descripción |
| El objetivo de este Caso de Uso es permitir al Usuario SAT consultar información de diversas fuentes requerida para dictaminar de solicitudes de devoluciones los trámites de devoluciones y compensaciones. |
| 2. Diagrama del Caso de Uso |
|  |
|  |
| 3. Actores |
| * Usuario SAT: ejecuta las consultas diseñadas para obtener información de diferentes fuentes en el aplicativo |

|  |
| --- |
| 4. Precondiciones |
| * Que sea miembro, trabajador o usuario del SAT * El usuario debe de contar con Número de control valido para realizar la búsqueda por este medio. * Contar con los permisos al Módulo de Consulta Dictámenes PIAC. |
| 5. Post condiciones |
| * Las consultas que se podrán visualizar en el Módulo de Reportes de PIAC son las siguientes: * Consulta por IVA * Consulta por ISR * Consulta por Pagos Indebidos. |
| 6. Flujo primario |
| |  |  | | --- | --- | | **Actor** | **Sistema** | | 1. Este caso de uso inicia cuando el usuario SAT accede Al módulo consulta PIAC, en el aplicativo. | * El sistema muestra la pantalla de filtros de datos para consultar la información, con las siguientes búsquedas:   Selecciona tipo de búsqueda   * RFC * Por número de control del trámite * Ejercicio fiscal * Periodos   Selecciona filtro por:   * Devoluciones * Compensaciones * Todos (Devoluciones y Compensaciones)   Selecciona tipo de dictaminación   * Consulta por IVA. * Consulta por ISR. * Consulta por Pagos Indebidos. | | 1. El usuario SAT selecciona la información requerida para generar la consulta:   Datos:   * RFC * Por número de control del trámite * Ejercicio fiscal * Periodo   Selecciona filtro por:   * Devoluciones * Compensaciones * Todos | 1. El sistema validar la búsqueda de información en relación a los filtros seleccionado.   Consultar los datos   * RFC * Por número de control del trámite * Ejercicio fiscal * Periodo   Consulta filtro por:   * Devoluciones * Compensaciones * Todos | |

|  |
| --- |
| 7. Flujos alternos |
| |  |  | | --- | --- | | Actor | Sistema | | 1. El usuario SAT selecciona limpiar filtros. | 1. Continúa en el paso 1 del flujo primario. | |

|  |
| --- |
| 8. Referencias cruzadas |
| * **EIU\_FiltrarDatos** * **CRN** |
| 9. Mensajes |

* Pantalla de selección (no muestra mensajes)

|  |
| --- |
| 10. Requerimientos No Funcionales |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tipo de Requerimiento** | **Descripción del Requerimiento** |
| Disponibilidad | El sistema debe ser capaz de mantener un registro histórico de todos los registros procesados, que sea actualizado cuando se solicite el dictamen fiscal correspondiente, para lo cual deberá contar con capacidad de memoria suficiente y  *y* poder procesar 10 millones de transacciones bimestrales. |
| Volumen | La información debe permanecer accesible para su uso cuando así lo requieran los procesos autorizados. |
| Confidencialidad | La información deberá de preservar la confidencialidad, integridad, disponibilidad y auditabilidad.  . |

|  |
| --- |
| 11. Diagrama de actividad **[Fase: Análisis] [Etapa: Especificación Funcional] (ACSN)** |
| . |
| 12. Diagrama de estados **[Fase: Análisis] [Etapa: Especificación Funcional] (ACSN)** |

* No aplica

|  |
| --- |
| 14. Aprobación del cliente **[Fase: Análisis] [Etapa: Especificación Funcional] (ACSN)** |

|  |  |
| --- | --- |
| **FIRMAS DE CONFORMIDAD**  *Instrucciones: Esta sección se refiere sólo a las personas que participan en la elaboración y aprobación del documento.*  *No es limitativo. En caso de existir más involucrados, se agregarán las columnas y filas necesarias, respetando el formato. Incluye ejemplo de personas que podrían firmar el artefacto.* | |
| **Firma 1** | **Firma 2** |
| **Nombre:** Víctor Cruz Leyva | **Nombre:** Armando Avendaño Aguilar |
| **Puesto:** Subadministrador de Soluciones de Negocio | **Puesto:** Líder APE, EL CONSORCIO |
| **Fecha**: | **Fecha**: |
|  |  |
| **Firma 3** | **Firma 4** |
| **Nombre:** Javier Chaparro Granados | **Nombre**: Carlos Alberto Segura Cortes |
| **Puesto:** Administrador de Devoluciones y Compensaciones | **Puesto**: Analista, |
| **Fecha**: | **Fecha**: |
|  |  |