 FEDERACIÓN COLOMBIANA DE MUNICIPIOS	FEDERACIÓN COLOMBIANA DE MUNICIPIOS <i>Procedimiento de Calidad de Datos</i> <i>Reportados en Base de Datos SIMIT (Análisis, Depuración)</i> OPERACIÓN DE LA PLATAFORMA SIMIT <i>PR-MIS-04-05</i>	CÓDIGO	PCD-MIS-04-05-05
		VERSIÓN	3
		FECHA	28/03/2016

Contenido

1.	Objetivo _____	3
2.	Descripción del Procedimiento _____	3
3.	Alcance _____	3
4.	Requisitos y Políticas _____	3
5.	Definiciones _____	3
6.	Desarrollo _____	4
6.1.	Generar Información _____	4
6.2.	Envío de Información _____	4
6.3.	Seguimiento a la información _____	4
6.4.	Recepción de oficios entregado por el Organismo _____	4
6.5.	Actualización de información _____	4
6.6.	Envío oficio de respuesta _____	4
7.	Diagrama de Flujo _____	5
8.	Documentos Asociados _____	6
9.	Anexos _____	6

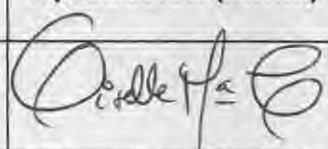
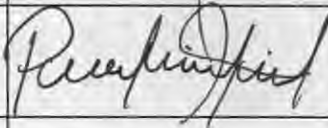
 FEDERACIÓN COLOMBIANA DE MUNICIPIOS	FEDERACIÓN COLOMBIANA DE MUNICIPIOS Procedimiento de Calidad de Datos Reportados en Base de Datos SIMIT (Análisis, Depuración) OPERACIÓN DE LA PLATAFORMA SIMIT PR-MIS-04-05	CÓDIGO	PCD-MIS-04-05-05
		VERSIÓN	3
		FECHA	28/03/2016

Control de Cambios

Cambios

Fecha	Cambio	Autor/Modificador	Versión
28-03-2016	Actualización de procedimientos	Luis Fernando Flórez García / Profesional de Sistemas de Información	3

Lista de Revisión

Fecha	Versión	Nombre de quien aprueba	Aprobación (Firma)
28-03-2016	3	Giselle María Castro Vásquez / Jefe de Administración del Sistema	
28-03-2016	3	Pablo Alberto Morales García / Asesor de Planeación y Calidad	

Cláusula de Confidencialidad

Toda información contenida en este documento es considerada privilegiada y confidencial, ya que este material incluye descripciones metodológicas de propiedad exclusiva de la Federación Colombiana de Municipios. Ninguna parte de este documento podrá ser reproducida por cualquier medio sin la previa autorización de la Federación Colombiana de Municipios.

 FEDERACIÓN COLOMBIANA DE MUNICIPIOS	FEDERACIÓN COLOMBIANA DE MUNICIPIOS <i>Procedimiento de Calidad de Datos</i> <i>Reportados en Base de Datos SIMIT (Análisis, Depuración)</i> OPERACIÓN DE LA PLATAFORMA SIMIT <i>PR-MIS-04-05</i>	CÓDIGO	PCD-MIS-04-05-05
		VERSIÓN	3
		FECHA	28/03/2016

1. Objetivo

Garantizar el análisis y depuración correcta frente a la calidad de los datos reportados por los Organismos de Tránsito a la base de datos del SIMIT

2. Descripción del Procedimiento

El Procedimiento se enfoca en desglosar una secuencia de instrucciones que buscan un proceso claro frente al tema de análisis y depuración de información que los Organismos de Tránsito reportan al SIMIT.

Este procedimiento tiene como finalidad llevar una revisión y corrección de la información que no cumple con los estándares de calidad que requiere el SIMIT, el procedimiento inicia con la ejecución de una serie de consultas a la base de datos que cuentan con los respectivos parámetros, para generar la información que presenta irregularidades tanto en el formato, como de estructura; el resultado de las consultas es organizado, después de esto, la Dirección Nacional SIMIT hace envío de manera formal a los Organismos de Tránsito, igualmente se envía copia al concesionario zonal, con el fin de hacerle seguimiento a los Organismo para que realicen la respectiva validación, corrección y envío de la información para que la Dirección Nacional SIMIT proceda con la respectiva actualización

3. Alcance

Este procedimiento inicia con la generación de información que no cumple con los estándares de calidad y finaliza con la actualización de dicha información.

4. Requisitos y Políticas

N/A

5. Definiciones

Se describen a continuación los términos que puedan generar confusión en el procedimiento:

 FEDERACIÓN COLOMBIANA DE MUNICIPIOS	FEDERACIÓN COLOMBIANA DE MUNICIPIOS <i>Procedimiento de Calidad de Datos</i> <i>Reportados en Base de Datos SIMIT (Análisis, Depuración)</i> OPERACIÓN DE LA PLATAFORMA SIMIT PR-MIS-04-05	CÓDIGO	PCD-MIS-04-05-05
		VERSIÓN	3
		FECHA	28/03/2016

Organismo de Tránsito: Son unidades municipales, distritales o departamentales que tienen por reglamentos la función de organizar y dirigir lo relacionado con el tránsito y transporte en su respectiva jurisdicción.

Base de Datos: Son bancos de información que contienen datos relativos a diversas temáticas y categorizados de distinta manera, pero que comparten entre sí algún tipo de vínculo o relación que busca ordenarlos y clasificarlos en conjunto

6. Desarrollo

A continuación, se describen cada una de las actividades que se siguen en el procedimiento:

6.1. Generar Información

Generar información con problemas de calidad

6.2. Envío de Información

El SIMIT entrega de manera formal la información a los operadores zonales

6.3. Seguimiento a la información

Los operadores zonales deben realizar seguimiento a la información enviada a los Organismos de Tránsito

6.4. Recepción de oficios entregado por el Organismo

El SIMIT debe recibir y revisar la información entregada por el Organismo de Tránsito

6.5. Actualización de información

El SIMIT realiza las correcciones en la base de datos basado en la solicitud hecha por el Organismo de Tránsito

6.6. Envío oficio de respuesta

Se envía respuesta de actualización a los Organismos de Tránsito.

 FEDERACIÓN COLOMBIANA DE MUNICIPIOS	FEDERACIÓN COLOMBIANA DE MUNICIPIOS Procedimiento de Calidad de Datos Reportados en Base de Datos SIMIT (Análisis, Depuración) OPERACIÓN DE LA PLATAFORMA SIMIT PR-MIS-04-05	CÓDIGO	PCD-MIS-04-05-05
		VERSIÓN	3
		FECHA	28/03/2016

7. Diagrama de Flujo

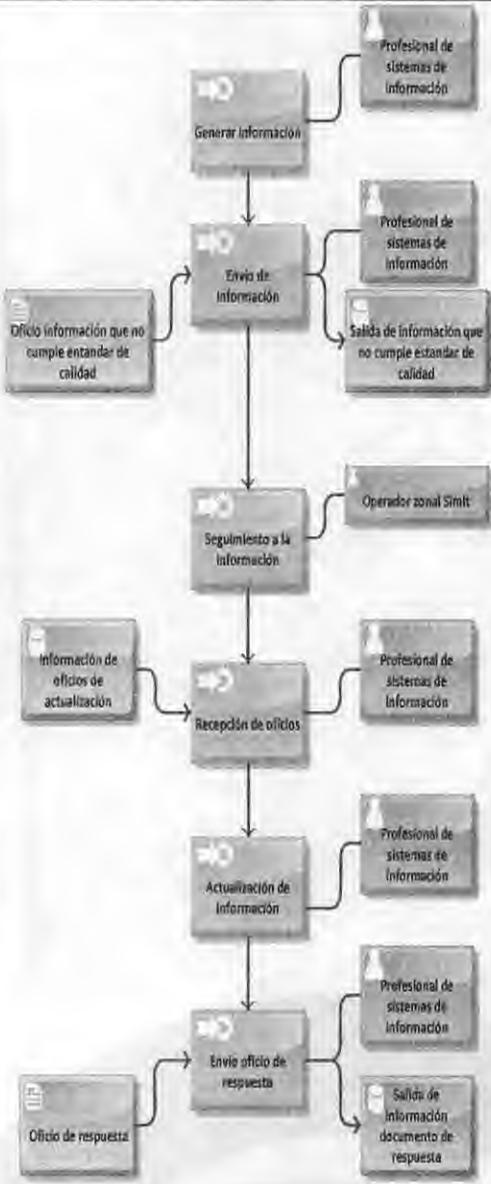
DIAGRAMA	ACTIVIDAD	RESPONSABLE (S)	OBSERVACIONES
	Generar información	Profesional de Sistemas de Información	(E): Base de Datos SIMIT (S): Archivo en Excel
	Envío de la información	Profesional de Sistemas de Información	(S): Archivo en Excel
	Seguimiento a la información	Operador Zonal	
	Recepción de oficio entregado por el Organismo	Profesional de Sistemas de Información	(E): Archivo en Excel
	Actualización de información	Profesional de Sistemas de Información	(E): Archivo en Excel (S): Oficio de las correcciones realizadas dirigido al Organismo con copia al operador zonal
	Envío oficios de respuestas	Profesional de Sistema de información	(S): Oficio de respuesta

Tabla 1. Diagrama de flujo del procedimiento

 FEDERACIÓN COLOMBIANA DE MUNICIPIOS	FEDERACIÓN COLOMBIANA DE MUNICIPIOS <i>Procedimiento de Calidad de Datos</i> <i>Reportados en Base de Datos SIMIT (Análisis, Depuración)</i> OPERACIÓN DE LA PLATAFORMA SIMIT <i>PR-MIS-04-05</i>	CÓDIGO	PCD-MIS-04-05-05
		VERSIÓN	3
		FECHA	28/03/2016






Objeto	Significado
	Descripción de la acción que ejecuta el encargado/rol, es quien interactúa en la actividad
	Operadores lógicos
	Encargado de ejecutar la actividad, este debe ser el cargo.
	Elemento que se utiliza para apoyar la acción de la actividad, puede ser un instructivo, guía, acta, formato, entre otros.
	Elemento que ayuda a tomar a una decisión en el flujo del proceso

Figura 1. Simbología Diagrama de Flujo

8. Documentos Asociados

- Archivo en Excel

9. Anexos

Anexo	Nombre
N/A	