

 FEDERACIÓN COLOMBIANA DE MUNICIPIOS	FEDERACION COLOMBIANA DE MUNICIPIOS <i>Actualización Bodega de datos</i> OPERACIÓN DE LA PLATAFORMA SIMIT <i>PR-MIS-04-05</i>	CÓDIGO	PCD-MIS-04-05-04
		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.	Ejecutar cargue periódico de la bodega de datos	4
6.2.	Verificar datos del cargue en la bodega de datos	4
6.3.	Notificar actualización de bodega de datos	4
7.	Diagrama de Flujo	4
8.	Documentos Asociados	5
9.	Anexos	5

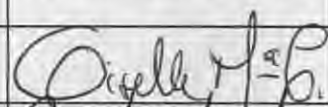
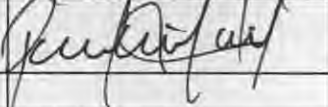
 FEDERACIÓN COLOMBIANA DE MUNICIPIOS	FEDERACION COLOMBIANA DE MUNICIPIOS <i>Actualización Bodega de datos</i> OPERACIÓN DE LA PLATAFORMA SIMIT <i>PR-MIS-04-05</i>	CÓDIGO	PCD-MIS-04-05-04
		VERSIÓN	3
		FECHA	28/03/2016

Control de Cambios

Cambios

Fecha	Cambio	Autor/Modificador	Versión
28/03/2016	Actualización de procedimientos	Dayron Zapata Vizcaíno – Profesional sistemas de información	3

Lista de Revisión

Fecha	Versión	Nombre de quien aprueba	Aprobación (Firma)
28/03/2016	3	Giselle María Castro Vázquez – Jefe Administración Sistema SIMIT	
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	FEDERACION COLOMBIANA DE MUNICIPIOS <i>Actualización Bodega de datos</i> OPERACIÓN DE LA PLATAFORMA SIMIT <i>PR-MIS-04-05</i>	CÓDIGO	PCD-MIS-04-05-04
		VERSIÓN	3
		FECHA	28/03/2016

1. Objetivo

Garantizar la correcta operación de la bodega de datos manteniendo actualizada la información contenida respecto a la base de datos del sistema SIMIT, y permanente disponibilidad de acceso para los usuarios del sistema.

2. Descripción del Procedimiento

El Procedimiento centra su estructura en la identificación del grupo de pasos a ejecutar por parte de la Federación Colombiana de Municipios – Dirección Nacional SIMIT, de tal forma que se garantice la interacción entre la Federación Colombiana de Municipios Dirección Nacional SIMIT y los diferentes usuarios del sistema, Entidades Gubernamentales, Personas Naturales, Personas Jurídicas, Organismos de Tránsito, Concesionarios e infractores, de acuerdo a la necesidad y competencia de cada uno de ellos.

La actualización de la bodega de datos se basa en los registros nuevos que son cargados en el Sistema SIMIT, estos se obtienen del sistema y se replican en la bodega de datos para mantenerla actualizada con respecto al sistema mencionado.

3. Alcance

Inicia con la actividad Ejecutar cargue periódico de la bodega de datos y finaliza con la actividad notificar la actualización de la bodega de datos.

4. Requisitos y Políticas

N/A.

5. Definiciones

Base de datos: conjunto de datos pertenecientes a un mismo contexto y almacenados sistemáticamente para su posterior uso.

Bodega de datos: colección de datos orientada a un determinado ámbito (empresa, organización, etc.), integrado, no volátil y variable en el tiempo, que ayuda a la toma de decisiones en la entidad en la que se utiliza.

SIMIT: Sistema integrado de información sobre multas y sanciones por infracciones de tránsito.

 FEDERACIÓN COLOMBIANA DE MUNICIPIOS	FEDERACION COLOMBIANA DE MUNICIPIOS <i>Actualización Bodega de datos</i> OPERACIÓN DE LA PLATAFORMA SIMIT <i>PR-MIS-04-05</i>	CÓDIGO	PCD-MIS-04-05-04
		VERSIÓN	3
		FECHA	28/03/2016

6. Desarrollo

6.1. Ejecutar cargue periódico de la bodega de datos

Se ejecuta el cargue periódico de los nuevos registros de la base de datos del SIMIT aplicando la actualización de la bodega de datos.

6.2. Verificar datos del cargue en la bodega de datos

Se verifican los datos cargados en la bodega de datos para su correcta actualización, datos provenientes del Sistema SIMIT.

6.3. Notificar actualización de bodega de datos

Se notifica la actualización de la bodega de datos por medio de correo electrónico.

7. Diagrama de Flujo


DIAGRAMA	ACTIVIDAD	RESPONSABLE (S)	OBSERVACIONES
	Ejecutar cargue periódico de la bodega de datos.	Profesional sistemas de información	(E): Base de datos de nuevos registros Sistema SIMIT.
	Verificar datos del cargue en la bodega de datos.	Profesional sistemas de información	
	Notificar actualización de bodega de datos.	Profesional sistemas de información	

Tabla 1. Diagrama de flujo del procedimiento

 FEDERACIÓN COLOMBIANA DE MUNICIPIOS	FEDERACION COLOMBIANA DE MUNICIPIOS Actualización Bodega de datos OPERACIÓN DE LA PLATAFORMA SIMIT PR-MIS-04-05	CÓDIGO	PCD-MIS-04-05-04
		VERSIÓN	3
		FECHA	28/03/2016




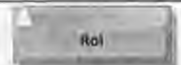


Objeto	Significado
 Actividad	Descripción de la acción que ejecuta el encargado/rol, es quien interactúa en la actividad
 	Operadores lógicos
 Rol	Encargado de ejecutar la actividad, este debe ser el cargo.
 Documento	Elemento que se utiliza para apoyar la acción de la actividad, puede ser un instructivo,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

Figura 1. Simbología Diagrama de Flujo

8. Documentos Asociados

- Base de datos de nuevos registros Sistema SIMIT.

9. Anexos

Anexo	Nombre
N/A	