

INFRAESTRUCTURA DE DATOS ESPACIALES PARA UN CATASTRO MULTIPROPÓSITO

Alcaldía de Santiago de Cali – Subdirección de Catastro Municipal
Jiber A. Quintero Salazar
Santiago de Cali
jiber.quintero@cali.gov.co

Palabras clave: IDE, AT, CATASTRO, MULTIPROPOSITO

Resumen: Teniendo en cuenta los cambios propuestos por el gobierno nacional para el mejoramiento en los sistemas de administración de tierras, nace a razón de la ley 1753 de 2015 una política para el fortalecimiento de las entidades y, en apoyo con la comunidad internacional la aplicación de estándares que permitan el fortalecimiento en la gestión de la información geoespacial. El apoyo de la ICDE en todo este proceso es fundamental para una verdadera integración y administración de la información que asegure el cumplimiento de los objetivos propuestos para la gestión de tierras en el marco de un Catastro Multipropósito, juega un papel importante el contexto histórico en el cual nos encontramos, como lo es el desarrollo e implementación del Acuerdo Final para la Terminación del Conflicto y la construcción de una Paz Estable y Duradera, la implementación de este acuerdo no brindara seguridad jurídica y física a largo plazo si no se considera la necesidad de avanzar y modernizar en metodologías, arquitectura tecnológica y aplicación de estándares avalados por la comunidad internacional, como lo es la ISO 19152 – Modelo de Administración de Tierras.

El modelo LADM-COL es una apuesta muy importante en la cual se esta trabajando con todas las entidades que componen la administración de tierras, razón por la cual debemos conocerla, aplicarla y optimizarla hacia futuro para un ejercicio confiable y que garantiza una oportunidad para el desarrollo del conocimiento e interoperabilidad a nivel local, nacional e internacional.

La Subdirección de Catastro Cali se encuentra en su fase de construcción de un nuevo sistema de información que permitirá un uso colaborativo de datos en primera fase con otras dependencias de la administración local, todo esto integrando nueva tecnología, políticas de datos abiertos y aplicación de diferentes estándares que brindaran mayor calidad desde la captura y administración de la información hasta la publicación de servicios para la comunidad.