

CALENDARIO Y CICLOS DE DESPLIEGUE DEL SISTEMA

1. Publicación en Github. **MAYO 2018**

- 1.1. Descripción y documentación de la herramienta.
 - 1.2. Guía de Instalación y Requerimientos.
 - 1.3. Enlace a la Plataforma de demostración a usuarios (ejemplos y pruebas).
-

2. Servicios de Consultoría e Implantación. **JULIO 2018**

- 2.1. Consultoría/diseño de extensiones del modelo base LADM a la problemática específica de cada país.
 - 2.2. Apoyo a la implantación y carga inicial de datos de la herramienta.
 - 2.3. Formación.
 - 2.4. Desarrollos ad-hoc según demanda.
 - 2.5. Descripción y documentación de la herramienta.
-

3. Funcionalidad Básica del Sistema (Versión 1). **AGOSTO 2018**

- 3.1. Implementación del modelo LADM en base de datos Oracle y Postgre/Postgis.
 - 3.2. Inclusión de modelo extendido de datos de cobro del impuesto predial que permitan mejorar la recaudación tributaria predial.
 - 3.3. Visor geográfico como herramienta de proyección del parcelario catastral:
 - a) Creación de capas y ficheros '.SLD' para GeoServer.
 - b) Visor cliente utilizando Leaflet.
 - 3.4. Consulta de predios seleccionando en el Mapa (ficha de predio).
 - 3.5. Herramienta de selección de predios con proyección en el Mapa según filtros definibles por el usuario.
 - 3.6. Repositorio de temáticos predefinidos:
 - c) Mapas de valor catastral.
 - d) Mapas de usos prediales.
 - e) Mapas por importe del impuesto predial.
-

4. Funcionalidad Extendida. (Versión 2). **DICIEMBRE 2018 (*)**

- 4.1. Herramienta de carga de datos en el modelo sobre formato XML.
 - 4.2. Extensión de herramientas de análisis tributario.
 - 4.3. Módulo de seguridad/auditoría.
 - 4.4. Instalaciones locales y/o en la nube. Servicios de hospedaje.
 - 4.5. Generación de cédulas/certificados catastrales.
 - 4.6. Herramientas de GeoProcesamiento (selección por buffers, merge, etc.).
 - 4.7. Generación recibos cobratorios, tipos impositivos y exenciones.
 - 4.8. Integración con sistemas cobratorios municipales. Intercambio ficheros y domiciliaciones bancos.
-

5. Funcionalidad Extendida II (Versión 3). **JULIO 2019 (*)**

- 5.1. Extensión del modelo a otros repositorios de **Catastro Multipropósito**:
 - a) Integración con Registros de Propiedad y Notariados (y/u otras Entidades).
 - b) Planeación, Infraestructuras y equipamiento municipal.
 - c) Catastro Rural.
- 5.2. Desarrollo de la '**Oficina Virtual de Catastro**' para Consultas de ciudadanos, Tramitación de expedientes de mutaciones catastrales, Pagos telemáticos, Transparencia tributaria catastral.

(*) Las funcionalidades extendidas pueden suponer costes de contratación.