**SISTEMA DE INFORMACIÓN TERRITORIAL PARA EL ANÁLISIS DE OCUPACIÓN DE PARCELAS REGISTRADAS A NOMBRE DEL ESTADO PROVINCIAL**

Romina de los Ángeles Ortega1, Jorge Luis Soria1, Marcela Elizabeth Montivero1, Marcelo Ernesto Savio1,2, Erlinda del Valle Ortiz1-3

1Facultad de Tecnología y Cs. Aplicadas, UNCA, Maximio Victoria 55, Catamarca, 4700, Argentina

2Instituto de Monitoreo y Control de la Degradación Geoambiental (IMCoDeG),

Facultad de Tecnología y Cs. Aplicadas, Universidad Nacional de Catamarca

3 Consejo Nacional de Investigación Científicas y Técnicas

e-mail: romiortega52@gmail.com, {mmontivero, valleortiz}@tecno.unca.edu.ar, msavio@unca.edu.ar

**RESUMEN**

En el presente trabajo se propone una metodología para alcanzar el orden territorial jurídico y de registración parcelaria en el distrito catastral Nº 22, San Fernando del Valle de Catamarca. Se adoptó como principal herramienta para generar el Sistema de Información Territorial (SIT), a los programas Qgis y AutoCAD Map, quienes proveen herramientas de análisis, actualización y gestión, lo que facilita la realización de consultas sobre los folios catastrales e identifica a las parcelas registradas a nombre del estado, manteniendo siempre visible el vínculo con el registro gráfico correspondiente. Para la elaboración del trabajo, se utilizó información brindada por la Dirección General de Catastro de la provincia de Catamarca (DGC). En la actualidad, la (DGC) cuenta con información catastral de las parcelas a nombre del Estado en formato digital y con manzanas y secciones digitalizadas en archivos de extensión dxf. La información brindada por este organismo guarda algunas inconsistencias y desactualizaciones, las cuales fueron salvadas y depuradas. Se hizo énfasis en los inmuebles identificados del estado para el análisis parcelario, dominial y para la definición de la base de datos.

Palabras clave: SIT, Estado Provincial, Análisis, Catastral.