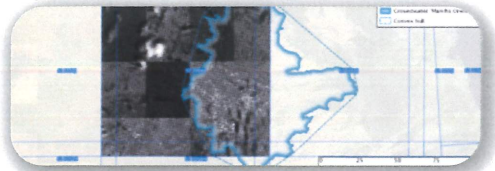


# MAPPING

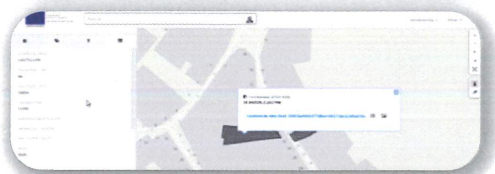
VOL.29 Nº203 NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2020 ISSN 1131-9100

## Sumario



Pág. 4

Editorial



Pág. 6

**Hacia la implantación de una infraestructura de datos de imágenes de satélite en el Instituto Geográfico Nacional con Open Data Cube y QGIS.**

*Towards the implementation of a infrastructure for satellite imagery in IGN Spain using Open Data Cube and QGIS*

*Damián Ortega Terol, Bruno Pérez Martín*



Pág. 18

**Gestores de expedientes e Infraestructuras de Datos Espaciales. Una integración necesaria en la administración local. File managers and Spatial Data Infrastructures.**

*A necessary integration at local administration*

*Álvaro Anguix Alfaro*



Pág. 21

**API del CNIG y nueva versión de Iberpix. CNIG's API and new version of Iberpix**

*José María García Malmierca, Emilio López Romero, Cecilia Poyatos Hernández, Paloma Abad Power*



Pág. 28

**Infraestructura de Datos Espaciales y Sistema Central de Direcciones de Uruguay. Spatial Data Infrastructure and Central Address System of Uruguay**  
*Álvaro Anguix Alfaro, José Vicente Higón Valero*



Pág. 32

**Recolección de direcciones postales oficiales y su servicio web de direcciones: geocodificador de CartoCiudad. Official postal address capture and their Address Web Service: CartoCiudad Geocoder**  
*Itziar Doñate Vadillo, Beatriz Brenes Fernández, Emilio López Romero, Paloma Abad Power*

Pág. 38

**La IDE como instrumento para dar respuesta a necesidades y obligaciones de la administración local. El ejemplo de la IDEBarcelona. SDI as an instrument to respond to the local administration's needs and obligations. The example of IDEBarcelona**  
*Josefina Saez Burgaya, Eloina Coll Aliaga, José Carlos Martínez Llario*

Pág. 46

Historia de la cartografía

Pág. 54

Mundo tecnológico

Pág. 58

Mundo blog