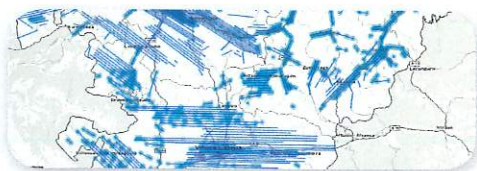


## Sumario



Pág. 4

Editorial



Pág. 6

Nuevo vuelo y ortofotografía urbana de la comunidad autónoma del País Vasco en 2017. *New flight and urban orthophoto of the autonomous community of basque country in 2017*  
Ion Martínez de Ilarduya Abarquero



Pág. 12

Evolución de los mapas en la web. *Evolution of web mapping*  
Alberto Peláez Rodríguez



Pág. 18

Servicios de posicionamiento GNSS y usos de la teledetección en la agricultura de precisión. *GNSS positioning services and the uses of remote sensing in precision agriculture*  
Xabier Garitano Plágaro



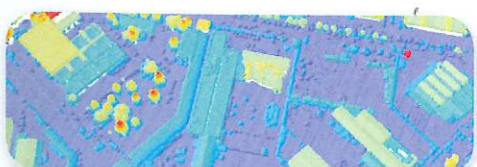
Pág. 24

Prospección arqueológica en NDVI con drones. El uso de geoEuskadi como herramienta de ponderación de un nuevo método. *Archaeological survey using NDVI with drones. The use of geoEuskadi as a tool for testing a new method*  
Juan José Fuldain González, José Ignacio Fuldain González



Pág. 30

Visualizadores de cartografía temática colaborativa del Instituto Geográfico Nacional. *Viewers of collaborative thematic cartography of the Spanish National Geographic Institute.*  
Ana Velasco Tirado, Candela Pastor Martín, Celia Sevilla Sánchez, César Iván Rodríguez Cano, Jaime Sánchez Fanjul



Pág. 38

Sistemas LiDAR embarcados en RPAS. *UAV LiDAR systems.*  
Alejandro Avila Búa

Pág. 44

Euskalgeo. La infraestructura de datos espaciales de Euskal Herria. *Euskalgeo. The spatial data infrastructure of Basque Country.*  
Mikel Ayestaran Olano

Pág. 50

Servicios 3D con estándar i3S. *3D services using i3S standard.*  
Yansa Tejada Mengibar, José Jiménez

Pág. 56

LIDAR: introducción a la tecnología. *LIDAR: introduction to technology.*  
Nerea Zubizarreta Gisasola

Pág. 64

geoEuskadi. Plataforma para el uso, explotación y difusión de mapas e información geográfica. *geoEuskadi. Platform for use, exploitation and dissemination of maps and geographical information.*  
Juan Carlos Barroso Arroyo