



Uso de GvSIG, DielmoOpenLidar y Sextante para la producción de grandes volúmenes de datos

LiDAR

Aurelio García Rochera
DIELMO 3D

Uso de Gvsig, DielmoOpenLidar y Sextante para la producción de grandes volúmenes de datos Lidar



Ficheros LAS originales



Conversión ortométrica elipsoidal

Control de calidad LAS

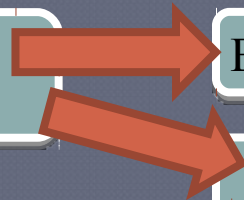
Clasificación automática de los LAS

Generación de productos BASICOS



Intensidades, MDS, MDT

Mejoras procesado
DielmoOpenLidar



Eliminación de puentes y terraplenes

Mejora de cauce

Controles de calidad de los datos finales