



- (Cultivos)
- Cultivos Herbáceos**
- Trigo
 - Cebada
 - Maíz
 - Otros cereales
 - Girasol
 - Colza
 - Guisantes
 - Otras leguminosas grano
 - Remolacha
 - Otros cultivos industriales
 - Patata
 - Hortícolas
 - Aromáticas
 - Alfalfa
 - Forrajeras
- Cultivos Leñosos**
- Viñedo
 - Frutales
 - Frutales cáscara
 - Olivar
- Otras superficies**
- Pastizal
 - Matorral
 - Coníferas
 - Frondosas caducifolias
 - Frondosas siempre verdes
 - Lámina de agua
 - Artificial
 - Roquedos
 - Suelo desnudo



DESCRIPCIÓN

Clasificación supervisada de imágenes de satélite para obtener la distribución anual de los cultivos en el territorio de la Comunidad.

DATOS FUENTE

28 imágenes del satélite Deimos-1 desde abril hasta septiembre, SigPac del año 2011, modelo digital del terreno de la Comunidad, mapa de pendientes, mapa de precipitación media anual y mapa de orientaciones. Para entrenamiento se utilizó como fuente las declaraciones PAC 2011.

PROCESADO ESPACIAL

Clasificación supervisada de imágenes de satélite con técnicas de "Machine Learning" utilizando árboles de decisión mediante el algoritmo C5.0.