PRODUCIDO POR UN PRODUCTO EDUCATIVO DE AUTODESK

Escuela Universitaria Politécnica - La Almunia
Centro adscrito
Universidad Zaragoza

NUM TFG: 422.17.99
Febrero 2018

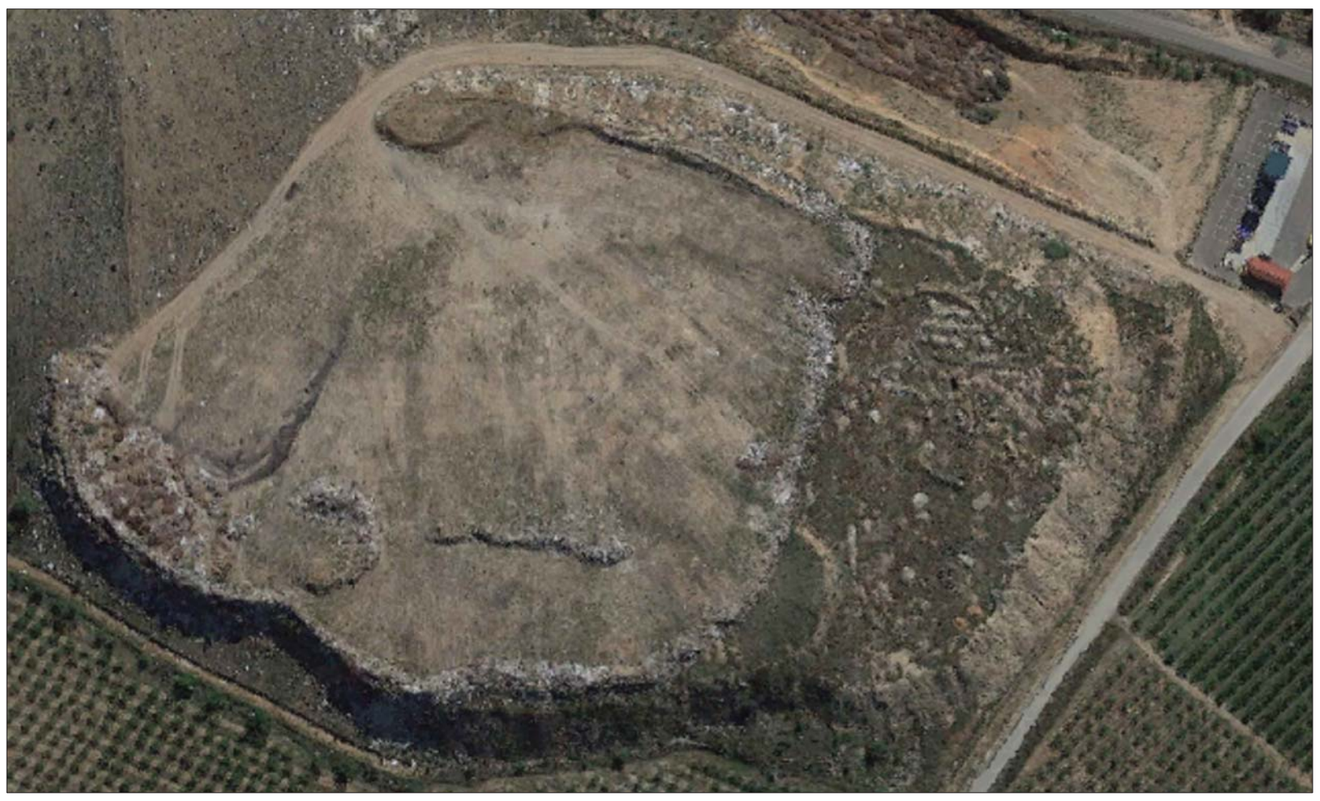
Grado en Arquitectura Técnica

Proyecto de clausura de la escombrera de La Almunia de Doña Godina

Autor: ***Irantzu Valerdi Llaguno***
Director: Martín Orna Carmona

OBJETIVOS

- La protección de la salud humana y el medio ambiente
- Evitar la producción de lixiviados
- Eliminar las bolsas de biogás
- Integración paisajística



MARCO LEGAL

- Normativa Europea
- Normativa Estatal
- Estratégias Europeas
- Planes de gestíon de residuos

UBICACIÓN

Polígono *"La Cuesta"*
Barrio de San Sebastián,
La Almunia de Doña Godina

ACTUACIONES PRINCIPALES

CAPTACIÓN DE BIOGÁS

Control del biogás:

- Pozos de recrecimiento
- Chimenea ø140
- Sellado del pozo

SELLADO

Capa de regularización
Capa de recogida de gases
Barrera impermeable
Capa drenante
Capa filtrante
Capa de cobertura

SISTEMA DE DRENAJE

- Red de drenaje interior
- Cuneta perimetral
- Conectada a una arqueta
- Pozo de acumulación para riego

PRODUCIDO POR UN PRODUCTO EDUCATIVO DE AUTODESK
PRODUCIDO POR UN PRODUCTO EDUCATIVO DE AUTODESK
PRODUCIDO POR UN PRODUCTO EDUCATIVO DE AUTODESK