

PROYECTO DE LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO DE LA FONT BAIXA EN LA LOCALIDAD DE ALFAFAR

TRABAJO FINAL DE GRADO

Autor: Rafa Gascó Moreno
Tutor: Luis Blanch Puertes



ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA GEODÉSICA CARTOGRÁFICA Y TOPOGRÁFICA



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

OBJETIVO

El presente trabajo ha consistido en la toma de datos para la realización de un levantamiento topográfico de la Font Baixa en la localidad de Alfafar que se ha utilizado para un plan de reparcelación y cuya finalidad es llevar a cabo un plan de urbanización.

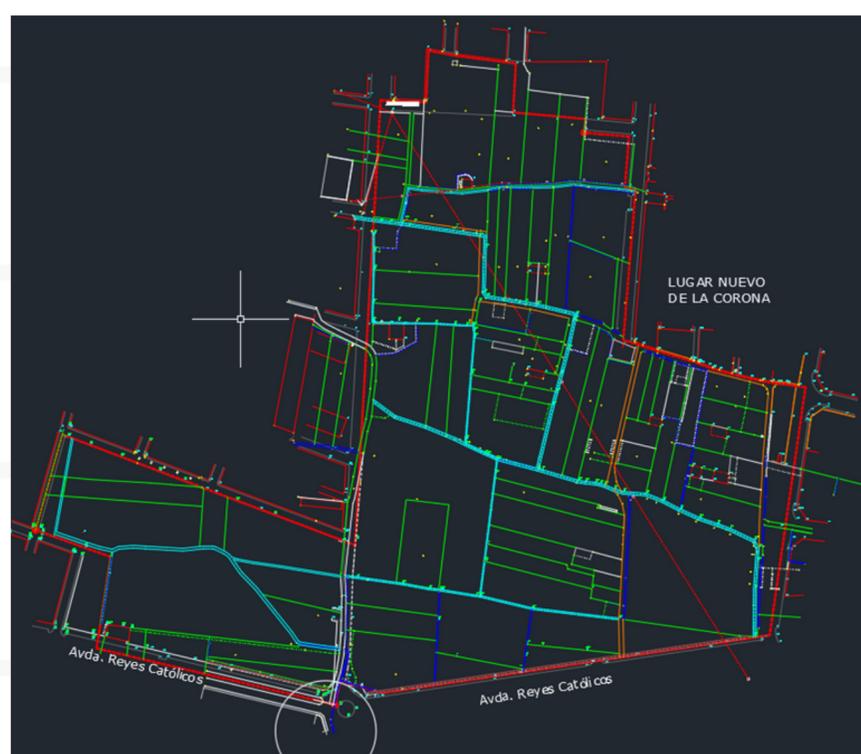
Para realizar el levantamiento topográfico se ha dividido el trabajo en la parte de campo y la parte de gabinete.

Para recoger los datos se ha utilizado tanto el GPS Leica GS07 y la estación total Leica FlexLine TS016.

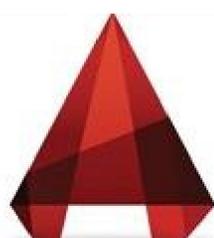
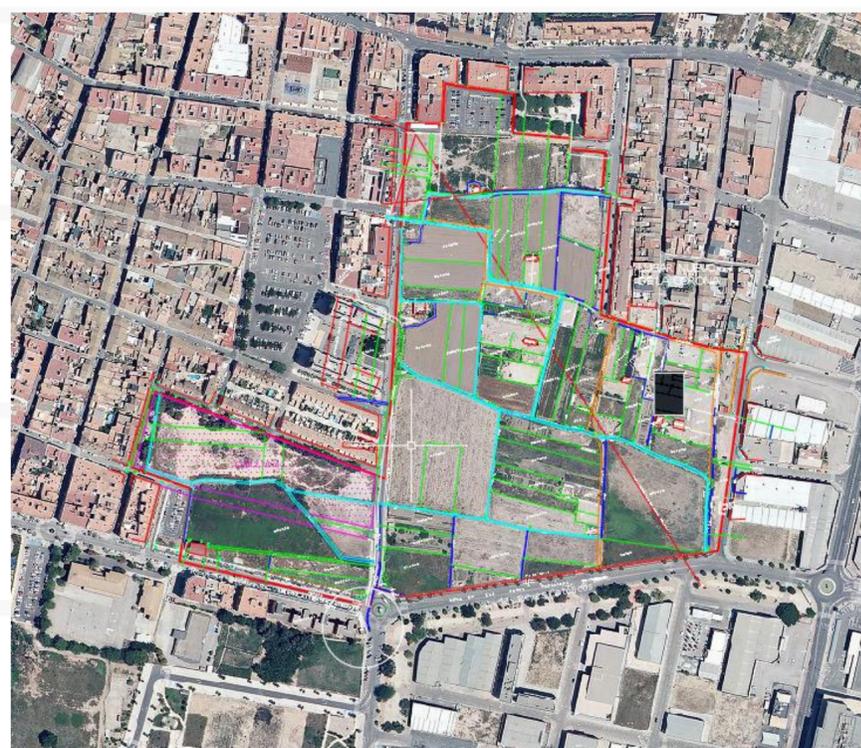
Por otra parte para realizar la parte de gabinete, una vez tenemos todos los datos se han introducido en el software AutoCAD y se ha realizado el dibujo de la zona.

RESULTADOS

Resultado del levantamiento topográfico dibujado mediante AutoCAD



Resultado del levantamiento topográfico junto con la ortofoto de máxima actualidad



AUTODESK
AUTOCAD
2020