



UNIVERSITAT  
POLITÈCNICA  
DE VALÈNCIA



## ANEJO Nº1. LOCALIZACIÓN.

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA

CURSO 2017-2018

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS

GRADO EN INGENIERÍA DE OBRAS PÚBLICAS

TUTOR: JOSÉ FERRER POLO

CO-TUTOR: DANIEL AGUADO GARCÍA

AUTOR: ABRAHAM PASTOR SOLAZ



## Índice

1. Introducción.	2
2. Ámbito de estudio	2
3. Localización	3
4. Clima	3
5. Economía	4



## 1. Introducción

La localización y el conocimiento del ámbito de estudio del proyecto son imprescindibles para una buena representación del mismo.

Es necesario realizar unos estudios previos, como la topografía, geología, parámetros hidráulicos y para ello, es imprescindible conocer la localización y el ámbito de estudio.

## 2. Ámbito de estudio

El ámbito de estudio seleccionado como objeto de este proyecto es el polígono industrial El Melero situado en el municipio de Utiel en la provincia de Valencia.

El polígono industrial El Melero fue la primera área en el municipio destinada al uso industrial. Las actividades del polígono han ido variando y evolucionando afectadas por el desarrollo económico del municipio.

Dicho polígono está situado en la vertiente norte del municipio, conectado por dos enlaces con la N-330 y colindante con la antigua N-330 a.



Ilustración 1. Ámbito de estudio





### 3. Localización

El municipio de Utiel pertenece a la comarca Utiel-Requena, situada en la provincia de Valencia.

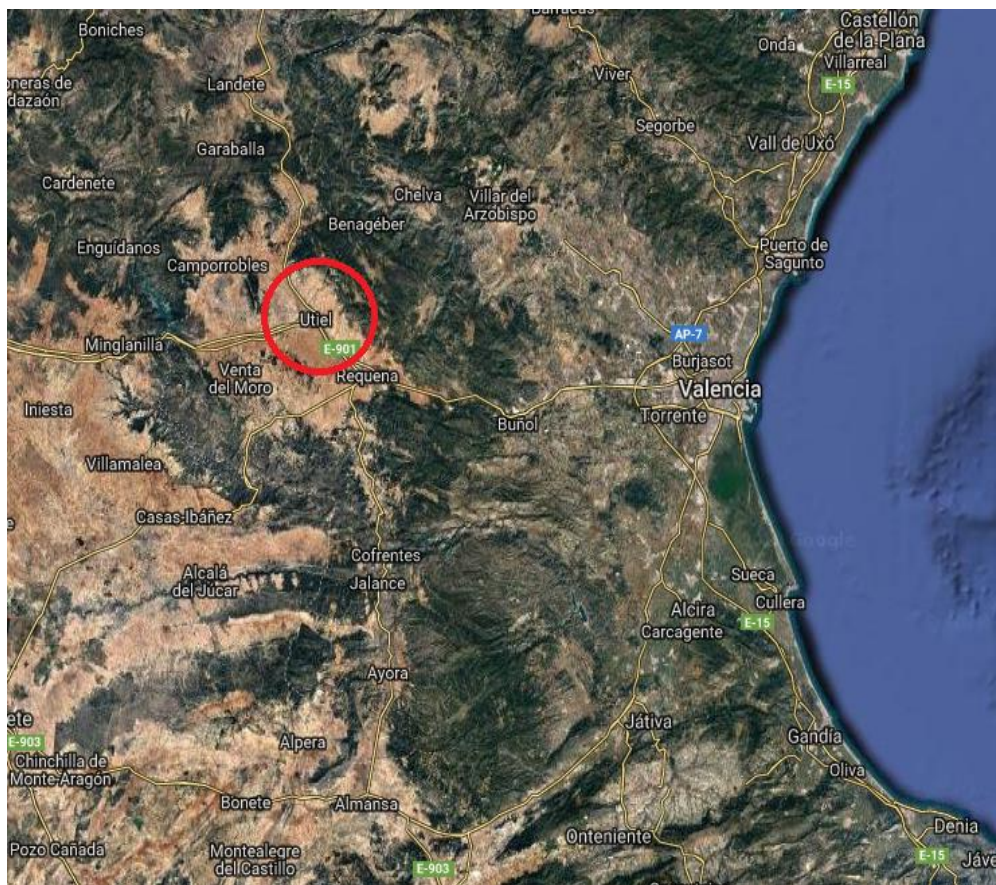


Ilustración 2. Localización

Municipio muy ligado a la agricultura, sector que representa un porcentaje alto en la economía local.

La mayor parte de terreno perteneciente al área del municipio es dedicada a la agricultura, en especial al sector vinícola.

### 4. Clima

La temperatura media anual, según el observatorio de la Estación Enológica de Requena es de 14°, con una amplitud térmica anual de más de 17°, esta ancha franja térmica da por sí sola los rasgos de continentalidad característicos del clima de Utiel-Requena. El mes más cálido es julio, con 23,2° y la media es de 6° en el mes de diciembre.

Los inviernos son fríos y muy largos. Las heladas suelen ser más frecuentes durante este período, adelantándose muy a menudo incluso a los últimos días de octubre. Las temperaturas extremas más frías, han llegado a alcanzar en ocasiones hasta 15° bajo cero, provocadas por la invasión de aire polar continental.

La estación primaveral suele retrasarse a menudo, acompañada de altibajos en las temperaturas, con frecuentes heladas en los meses de abril y mayo.

El verano es relativamente corto: no suele sobrepasar los meses de julio y agosto con fuerte calor en las horas centrales del día. Las temperaturas máximas son más elevadas que en el litoral valenciano, aunque la escasa humedad ambiental hace que el calor sea más seco. Cuando el viento predominante es el poniente la temperatura puede alcanzar los 39° o 40° C. Por las noches suele apreciarse un brusco descenso de las temperaturas debido a la entrada de viento llamado Solano o de Levante que comienza a soplar a mitad de la tarde hasta bien entrada la noche. El otoño es corto, las



temperaturas sufren un acusado descenso y comienzan a prodigarse las escarchas y heladas matutinas.

## **5. Economía**

El auténtico flujo socioeconómico de la ciudad de Utiel, sus pedanías y sus poblaciones limítrofes, es el vino. Posee la ciudad una bodega cooperativa, posiblemente la mayor de la Comunidad Valenciana.