

# TRABAJO FIN DE GRADO: REURBANIZACIÓN DEL CAMPUS, CAMINO DE CALATRAVA Y APARCAMIENTOS

## LOCALIZACIÓN

Nuestro proyecto se ubica dentro del Campus Universitario de Ciudad Real, este se encuentra en el noreste de la ciudad.

La zona de actuación de este proyecto se sitúa entre los edificios de la Biblioteca general, el aulario y la facultad de Ciencias y Tecnologías Químicas, así como entre los aparcamientos delantero y trasero.

En los alrededores de la zona de estudio destaca sobre todo el uso dotacional, ya que además de la universidad se encuentran numerosos colegios e institutos



## HISTORIA

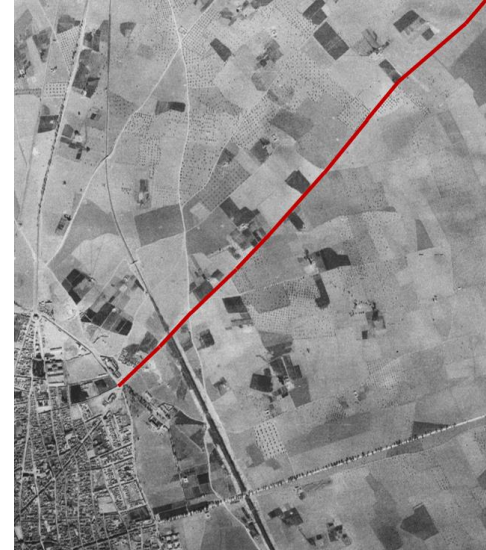
El Campus Universitario de Ciudad Real se encuentra en unos terrenos por donde antiguamente pasaban caminos históricos como el Camino de Calatrava o las veredas de Moledores o del Vicario.

Los terrenos de la Granja Escuela fueron los elegidos para la ubicación del Campus Universitario. La zona del campus donde se ubica nuestro proyecto va creciendo desde la puesta en marcha de la UCLM hasta hoy día a medida que se construyen los edificios que albergan los diferentes grados universitarios



## CAMINO DE CALATRAVA

La razón de ser del Camino de Calatrava era unir la puerta de Calatrava con el Castillo de Calatrava La Vieja, a medida que Ciudad Real comienza a crecer en la parte exterior de su muralla, junto con el abandono del castillo en el siglo XIV, este camino ve distorsionado su trazado ya que surgen nuevas calles y manzanas que no respetan su trazado original.

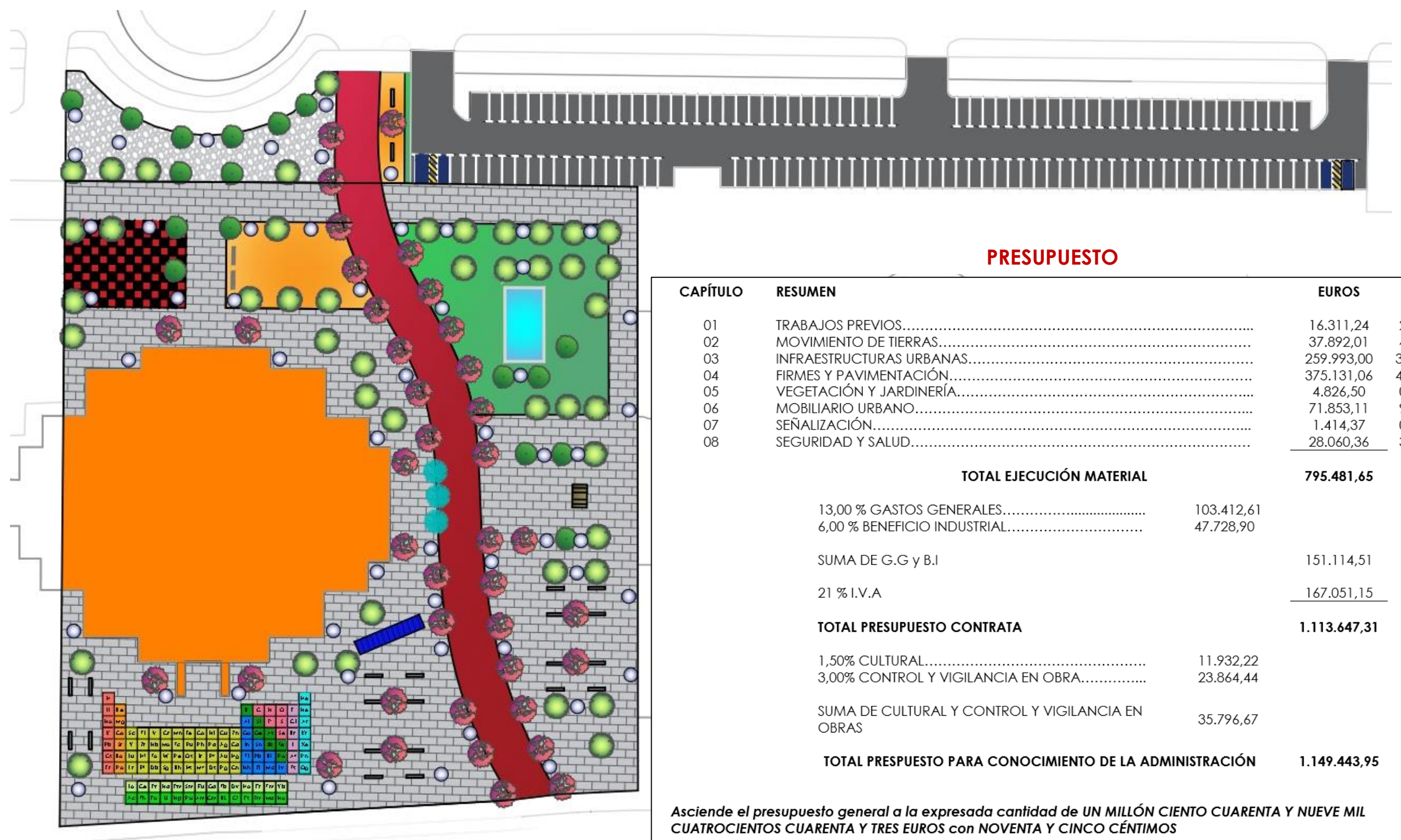


## PROBLEMAS DETECTADOS

- La conexión desde la Avenida Camilo José Cela hacia la parte trasera del Campus a través de este no cuenta con un itinerario claro, e incluso se ve interrumpida por uno de los aparcamientos traseros.
- Los parterres existentes en toda la manzana donde se ubica la zona de proyecto son un gran obstáculo para la circulación de los peatones.
- El estado del firme del parking trasero es absolutamente lamentable.
- Los aparcamientos ubicados delante de los edificios utilizan una gran cantidad de espacio, además de encontrarse infrutilizados.
- No existe un símbolo que represente a la UCLM



## SOLUCIÓN PROPUESTA



## DESCRIPCIÓN DE LA SOLUCIÓN

### CAMINO DE CALATRAVA

Es el eje principal sobre el se vertebraba la solución, de este proyecto, para **conectar** de manera clara y directa la **Avenida Camilo José Cela** con la **Avenida de los Descubrimientos**.

Para que este destaque sobre el resto del entorno se ha propuesto una pavimentación en un color rojo

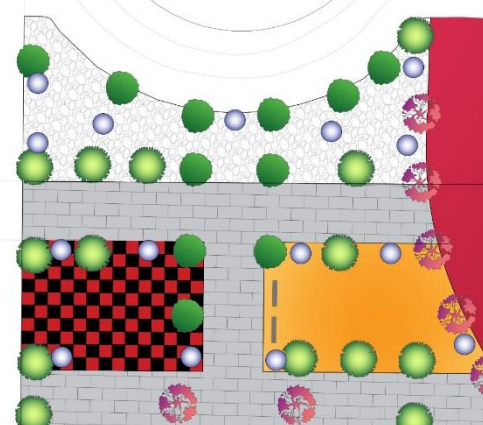


### ZONAS DEPORTIVAS Y PARQUE AGILITY

En la parte trasera del edificio de Ciencias y Tecnologías Químicas, se propone la instalación de una **zona de calistenia**. Esta cuenta con un pavimento de seguridad en colores rojo y negro.

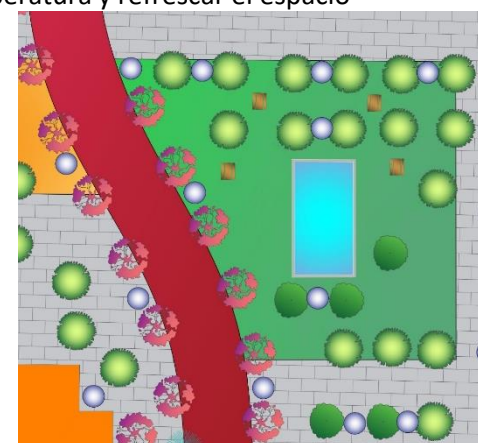
Justo enfrente de esta zona, junto a la rotonda de la Avenida de los Descubrimientos se colocaran **aparatos para hacer ejercicio**, serán los que podemos encontrar hoy día en varios parques de nuestras ciudades, tales como bicicleta, volantes..., todos ellos sobre cantos rodados blancos.

Junto al camino de Calatrava, se ha proyectado un **parque agility** vallado, con varios elementos de mobiliario destinados a las mascotas, como un túnel, salto de altura, slalom...



### ZONA VERDE

En el margen del camino de Calatrava, se pretende acondicionar junto al aulario una **zona verde con césped**, siendo esta una de las demandas más potentes de los universitarios encuestados, un lugar donde poder tumbarse en los descansos, en ella también se prevé colocar mesas tipo merendero. En el centro de esta zona se ha diseñado un espacio destinado a una **lámina de agua**, los veranos cada vez son más largos y calurosos, solapándose los días de altas temperaturas con los exámenes finales de mayo y junio e incluso con el comienzo del curso académico, con esta solución se consigue que aporte humedad ambiental, este factor ayuda a atenuar la temperatura y refrescar el espacio



### ZONA CONTENEDOR

Situado en el lateral del edificio de la Facultad de Ciencias y Tecnologías Químicas y a uno de los márgenes del eje denominado camino de Calatrava se situará un **contenedor de 40 pies**.

Este espacio se ha diseñado como un lugar de reunión donde los usuarios, puedan expresar aquello que desee en un ambiente amable, fuera de la universidad, tales como charlas, pequeños conciertos, concursos, actos divulgativos...

A pocos metros se sitúa también una zona de bancos cerca de la Facultad ya que sus alumnos se quejaban que en los descansos no contaban con bancos suficientes y debían estar de pie o sentarse en el suelo o las escaleras cuando salían fuera del edificio

