



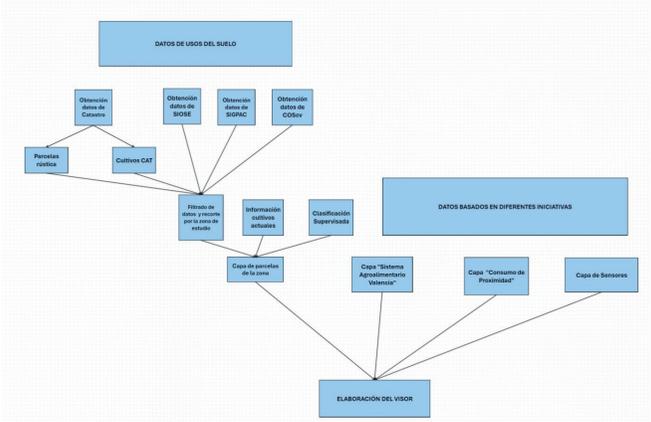
# GEOMÁTICA APLICADA AL PROYECTO DE CIENCIA CIUDADANA DE CAMPANAR-BENIMÀMET

## CURSO 2023-2024

### RESUMEN

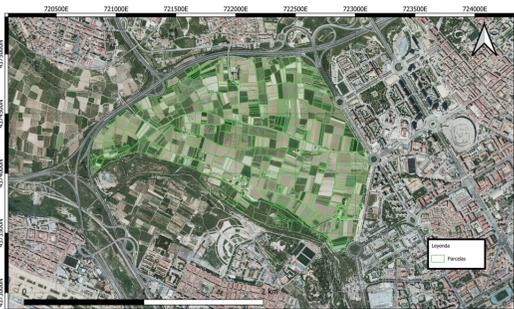
Este Trabajo de Fin de Grado se desarrolla en la Càtedra de Governança de la Ciutat de València (Dades València) de la Universitat Politècnica de València (UPV) financiada por la Concejalía de Transparencia y Gobierno Abierto con la unión de: Red Taula per la Partida de la huerta de Campanar-Benimàmet y L'Observatori de Dades Obertes de la Generalitat Valenciana. El visor desarrollado en este trabajo se encuentra dentro de una colaboración con la Càtedra de Transparencia y Gestión de Datos de la UPV y forma parte del proyecto de ciencia ciudadana de Campanar-Benimàmet.

La finalidad es desarrollar un visor que centralice y visualice información sobre locales y mercados que vendan productos locales y de las parcelas agrarias en la zona de estudio. Este visor no solo fomentará el consumo de productos locales, impulsando la economía y sostenibilidad local, sino que también mejorará la transparencia y el acceso a la información sobre las prácticas agrícolas en la comunidad.



Flujo de trabajo del proyecto. Fuente: Elaboración propia.

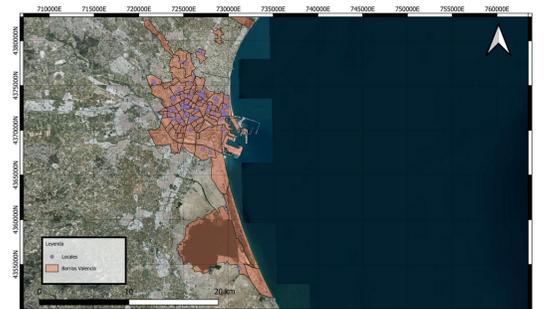
### Capas a incluir en el visor:



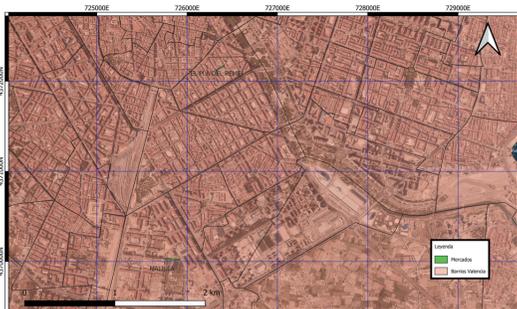
Capa de parcelas de la zona de estudio



Capa "Consum de proximitat"



Capa Sistema Agroalimentario València



Capa de mercados



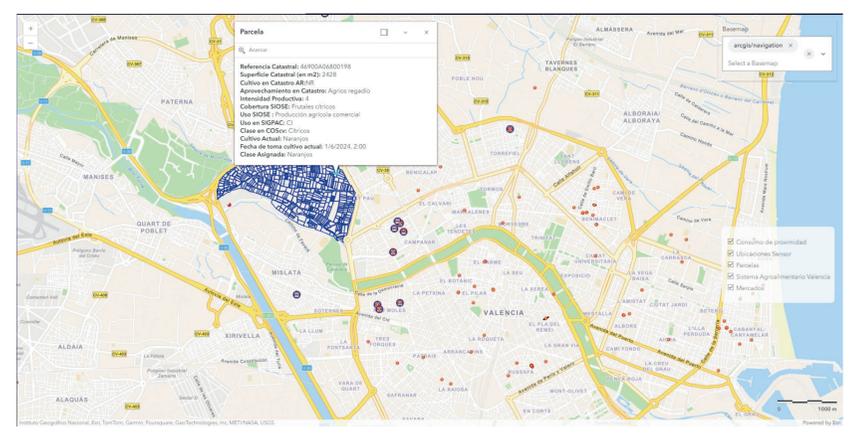
Propuesta de reubicación de los sensores

### CONCLUSIÓN

La implementación del visor permite una mejora significativa en la capacidad de monitoreo de los recursos agrícolas locales. El proyecto pone de manifiesto la importancia de la participación ciudadana en la recolección de datos ambientales y agrícolas. Este visor promueve la transparencia y el acceso a la información sobre las prácticas agrícolas locales.

Otro beneficio que puede aportar este visor es otorgar a los organismos públicos la capacidad de contrastar información con otras entidades públicas para comprobar si los datos son correctos y, en el caso que no lo fuesen, corregir los errores de la base de datos para que se adapte a la realidad.

### Resultado del visor:



**Autor:** Santiago José Díaz Olivares  
**Tutora:** Eloína Coll Aliaga  
**Co-Tutora:** Antonia Ferrer Sapena

Enlace al visor:

