

LOS PUNTOS CALIENTES DE LA DELINCUENCIA. UN ANÁLISIS DE LA DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DEL FENÓMENO DELICTIVO EN LA CIUDAD DE ALBACETE*

ESTHER FERNÁNDEZ MOLINA.- CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CRIMINOLOGÍA
DAVID VÁZQUEZ MORALES.- CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CRIMINOLOGÍA
MARIO BELMONTE MANCEBO.- INSTITUTO DE DESARROLLO REGIONAL

UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA

* Este trabajo se ha realizado con una ayuda del Plan Nacional I+D+i del Ministerio de Economía y Competitividad, “Análisis criminológico de la justicia penal en España. Una profundización sobre el proceso de producción de datos oficiales y sobre la eficacia del sistema de justicia” (DER2011-28769).



CENTRO DE INVESTIGACIÓN
EN CRIMINOLOGÍA
UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA



Quién
comete el
delito

Sobre
quién se
comente

Criminología

Quién
castiga el
delito

Dónde,
cuándo, y
cómo se
comete el
delito

Quién
comete el
delito

Sobre
quién se
comente

Criminología

Quién
castiga el
delito

Dónde,
cuándo, y
cómo se
comete el
delito

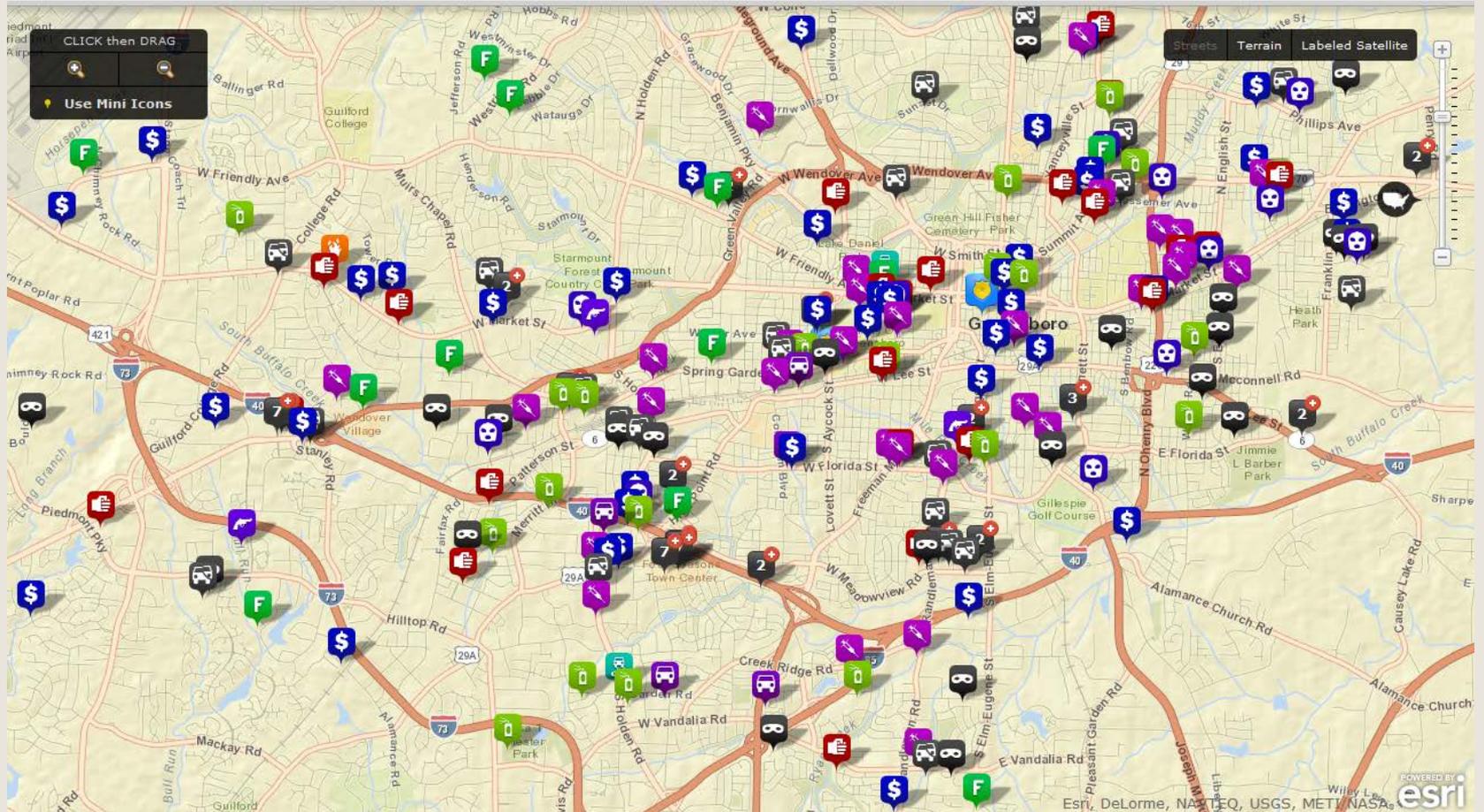
CRIMINOLOGÍA AMBIENTAL

- No le interesa por qué una persona se convierte en delincuente sino quiere saber sobre cómo se produce para poder prevenirlo (Prevención situacional).
- Hay algunas zonas que aglutinan más delitos que otras

LOS SIG AL SERVICIO DE LA CRIMINOLOGÍA

- Los “mapas del delito” empiezan a desarrollarse a partir de los 90 y permiten ofrecer una imagen rápida, concreta y fácilmente interpretable de la intensidad con la que los hechos delictivos se producen en el territorio y en el tiempo, permitiendo interpretar el espacio urbano.
- En la actualidad esta tecnología permite ya tener mapas del delito a tiempo real.
 - ESTADO DE FLORIDA
 - REINO UNIDO

WWW.CRIMEMAPPING.ORG



WWW.POLICE.UK

POLICE.UK



[Home](#) > [Metropolitan Police Service](#) > [Strand and Whitehall](#) >

Crime map

[View A-Z list of crime locations](#)



899 incidents of crime occurred in Metropolitan Police Service that could not be mapped to a specific location. [Why?](#)

In this neighbourhood

[Overview](#)

[Crime map](#)

[Policing team](#)

[News and events](#)

[Local policing priorities](#)

[Performance](#)

Next steps

[View detailed statistics](#)

[Sign up for alerts](#)

[Share this page](#)

Related pages

[How to avoid being a victim of crime](#)

LOS *HOTSPOTS* Y SU UTILIDAD PRÁCTICA EN EL CONTROL DE LA DELINCUENCIA

- Los estudios empíricos han mostrado repetidamente que el delito no se distribuye homogéneamente en el espacio ni en el tiempo, observando su distribución en un mapa se aprecian patrones.
- Un hotspot es un lugar donde el número medio de eventos delictivos es superior al del resto de la ciudad y donde, por tanto, el riesgo de ser víctima de un delito es mayor.
- Es una técnica analítica muy utilizadas por la policía y los organismos de lucha contra la delincuencia para identificar visualmente donde el delito tiende a ser más alto, facilitando así la toma de decisiones respecto a dónde dirigir e implementar recursos.

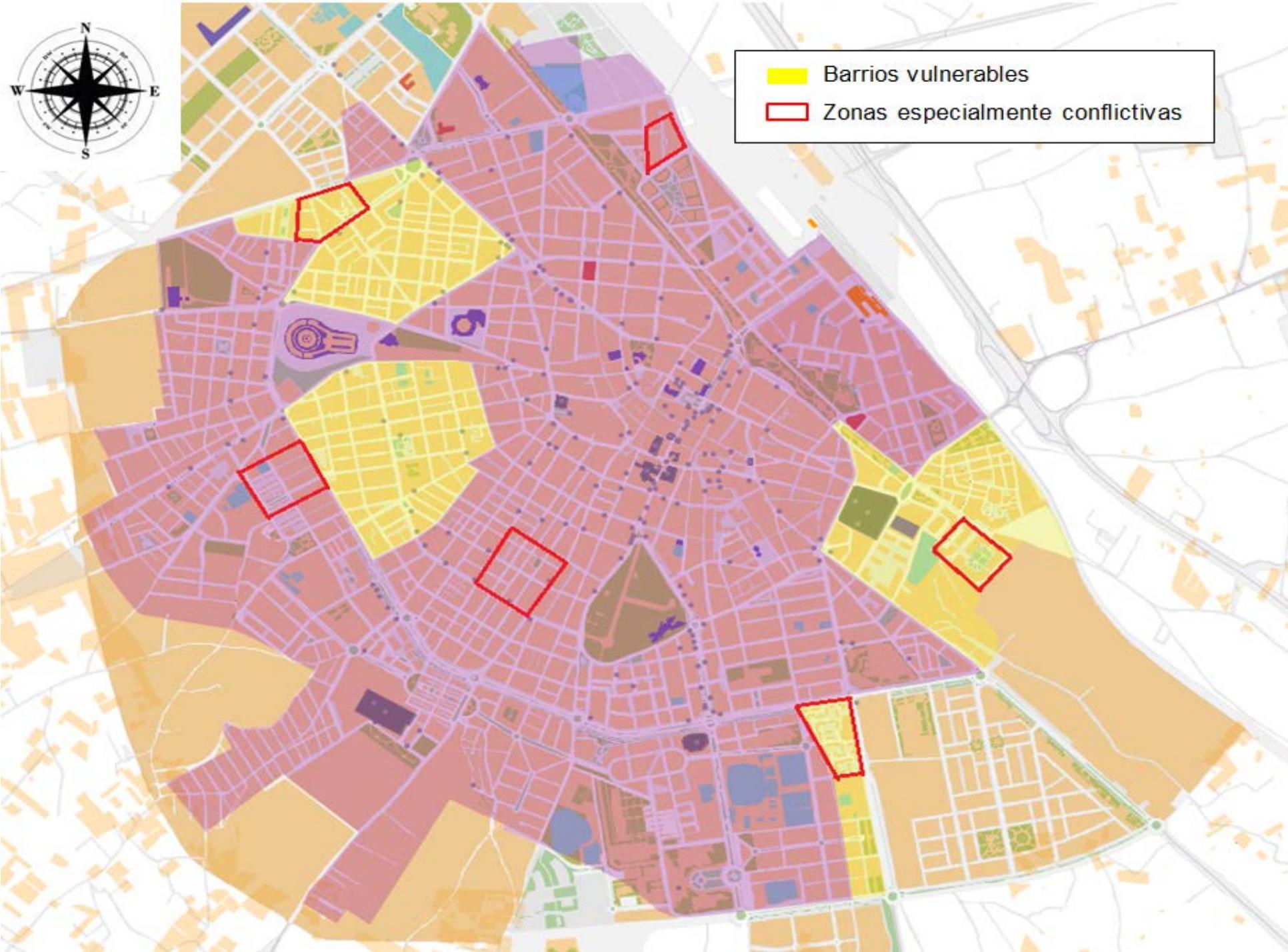
¿POR QUÉ HAY HOTSPOTS?

- Hay una concentración de las oportunidades criminales
- Zonas de abandono (espacios degradados)
- Zonas de delincuencia endémica

ANÁLISIS DE *HOTSPOTS*
EN LA CIUDAD DE
ALBACETE

HOTSPOTS EN LA CIUDAD DE ALBACETE

- Se obtuvieron los datos de una investigación realizada en la Fiscalía provincial de Albacete, consultado físicamente el expediente
- Muestra de expedientes: 1.111 → 489 → 434
- Variables empleadas:
 - Lugar del hecho delictivo
 - Hora del hecho delictivo
 - Tipo de hecho delictivo
 - Barrios vulnerables → Análisis del Ministerio de Fomento
 - Zonas conflictivas → Plan de Seguridad Policía Nacional



PROCEDIMIENTO

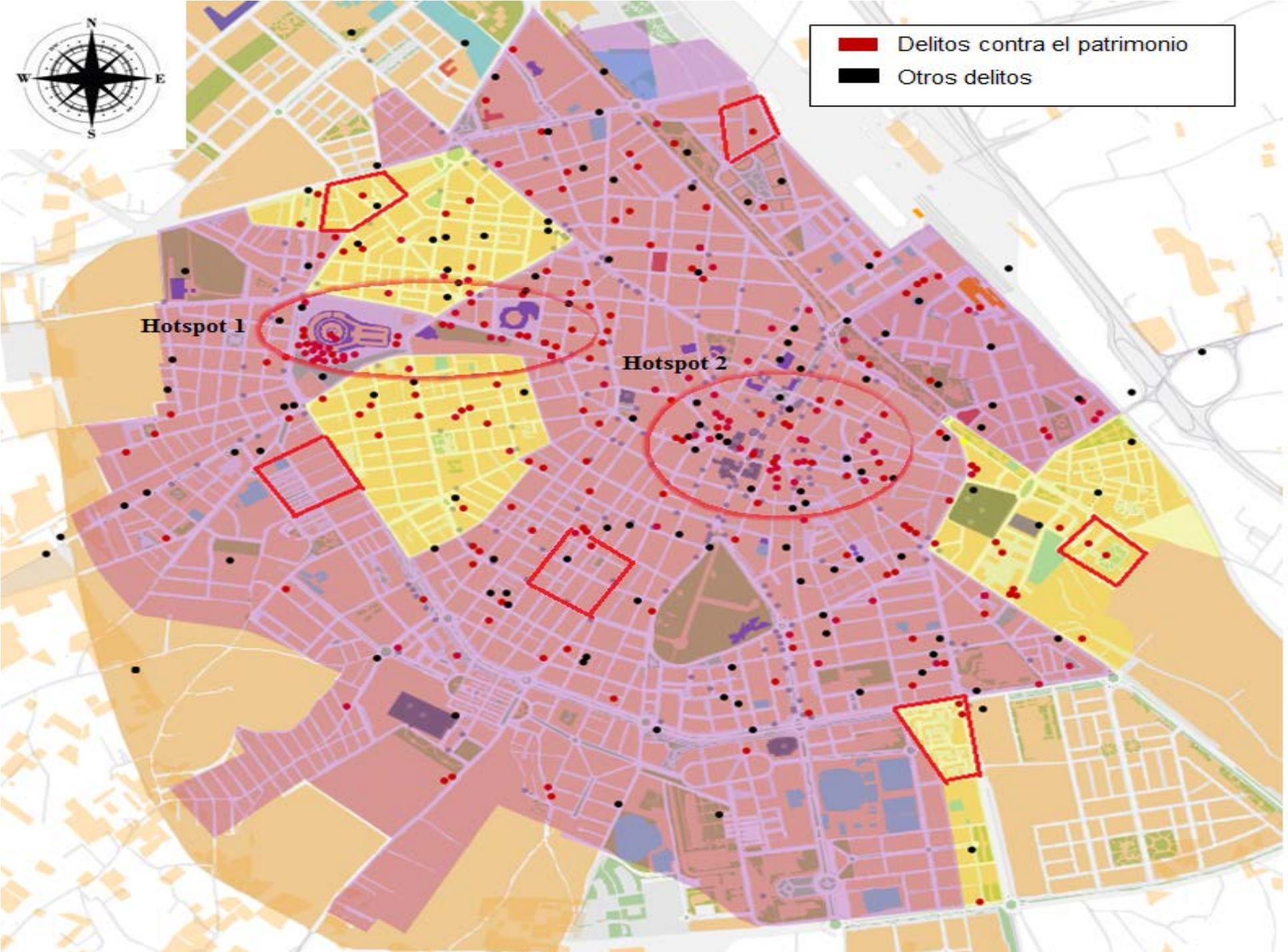
- Se exportó dicha matriz de datos con la referencia espacial de los delitos al programa gvSIG
- Para realizar la georreferenciación de los distintos hechos delictivos se utilizó una herramienta desarrollada por el IDR UCLM - TERYSOS denominada “Geocoding”. "Geocoding" es una herramienta basada en la automatización de llamadas al sistema de codificación geográfica Google.

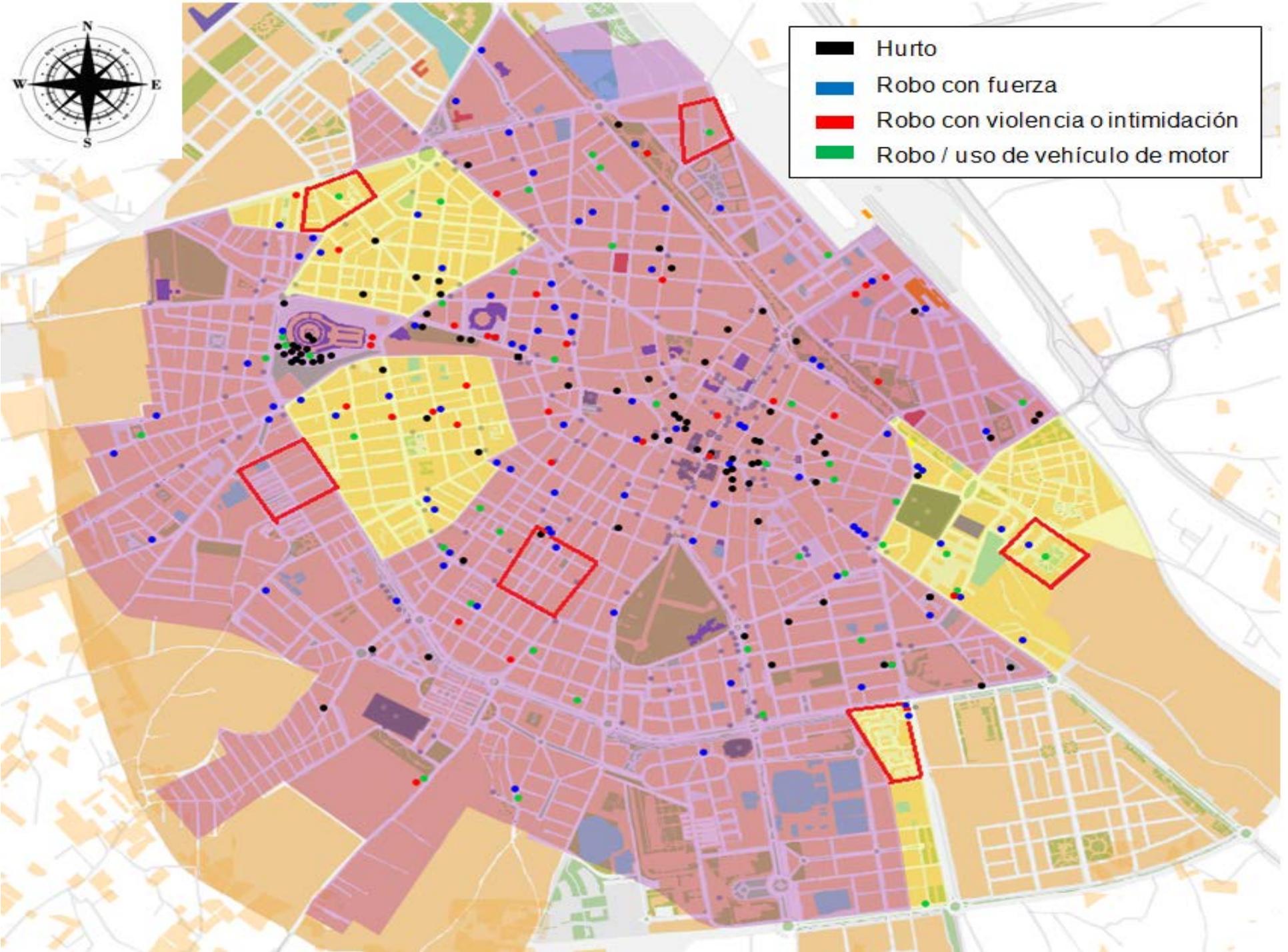


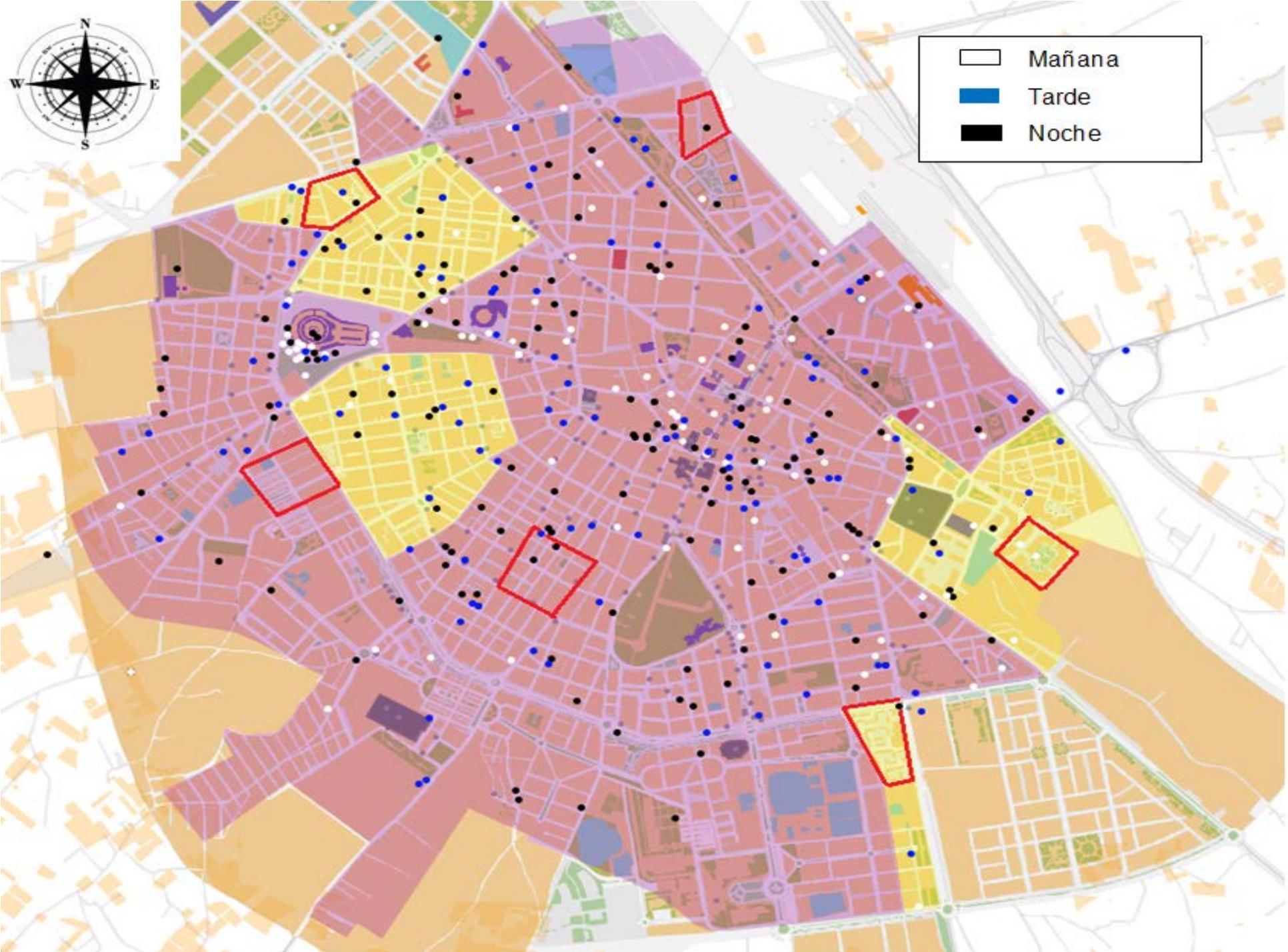
- Delitos contra el patrimonio
- Otros delitos

Hotspot 1

Hotspot 2







!!!MUCHAS GRACIAS!!!!

esther.fdez@uclm.es

LOS PUNTOS CALIENTES DE LA DELINCUENCIA. UN ANÁLISIS DE LA DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DEL FENÓMENO DELICTIVO EN LA CIUDAD DE ALBACETE*

ESTHER FERNÁNDEZ MOLINA.- CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CRIMINOLOGÍA
DAVID VÁZQUEZ MORALES.- CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CRIMINOLOGÍA
MARIO BELMONTE MANCEBO.- INSTITUTO DE DESARROLLO REGIONAL

UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA

* Este trabajo se ha realizado con una ayuda del Plan Nacional I+D+i del Ministerio de Economía y Competitividad, “Análisis criminológico de la justicia penal en España. Una profundización sobre el proceso de producción de datos oficiales y sobre la eficacia del sistema de justicia” (DER2011-28769).



CENTRO DE INVESTIGACIÓN
EN CRIMINOLOGÍA
UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA

