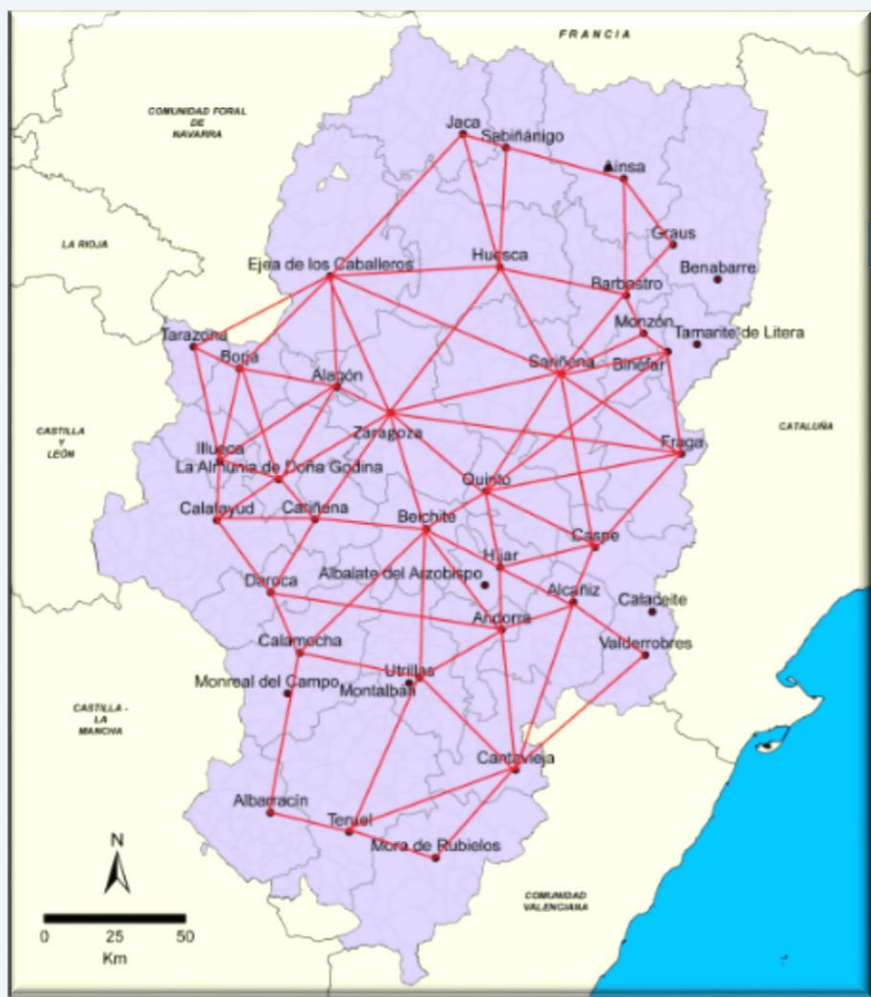


## Objetivo

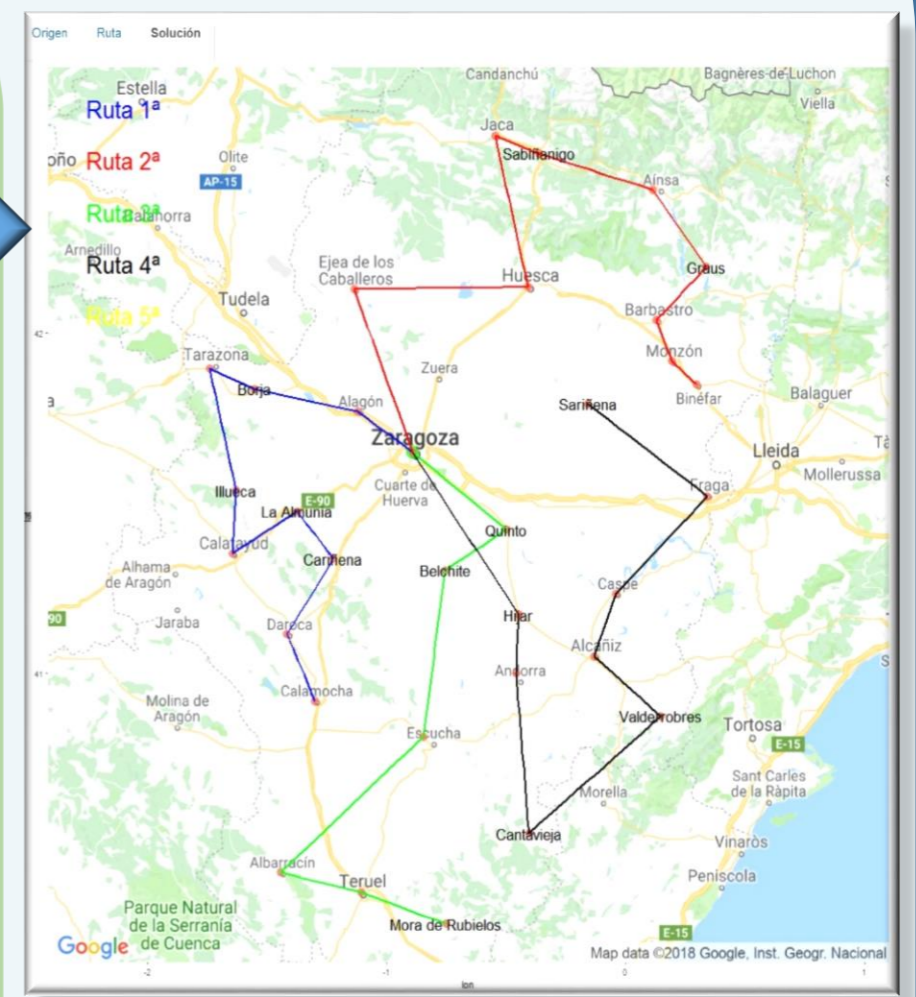
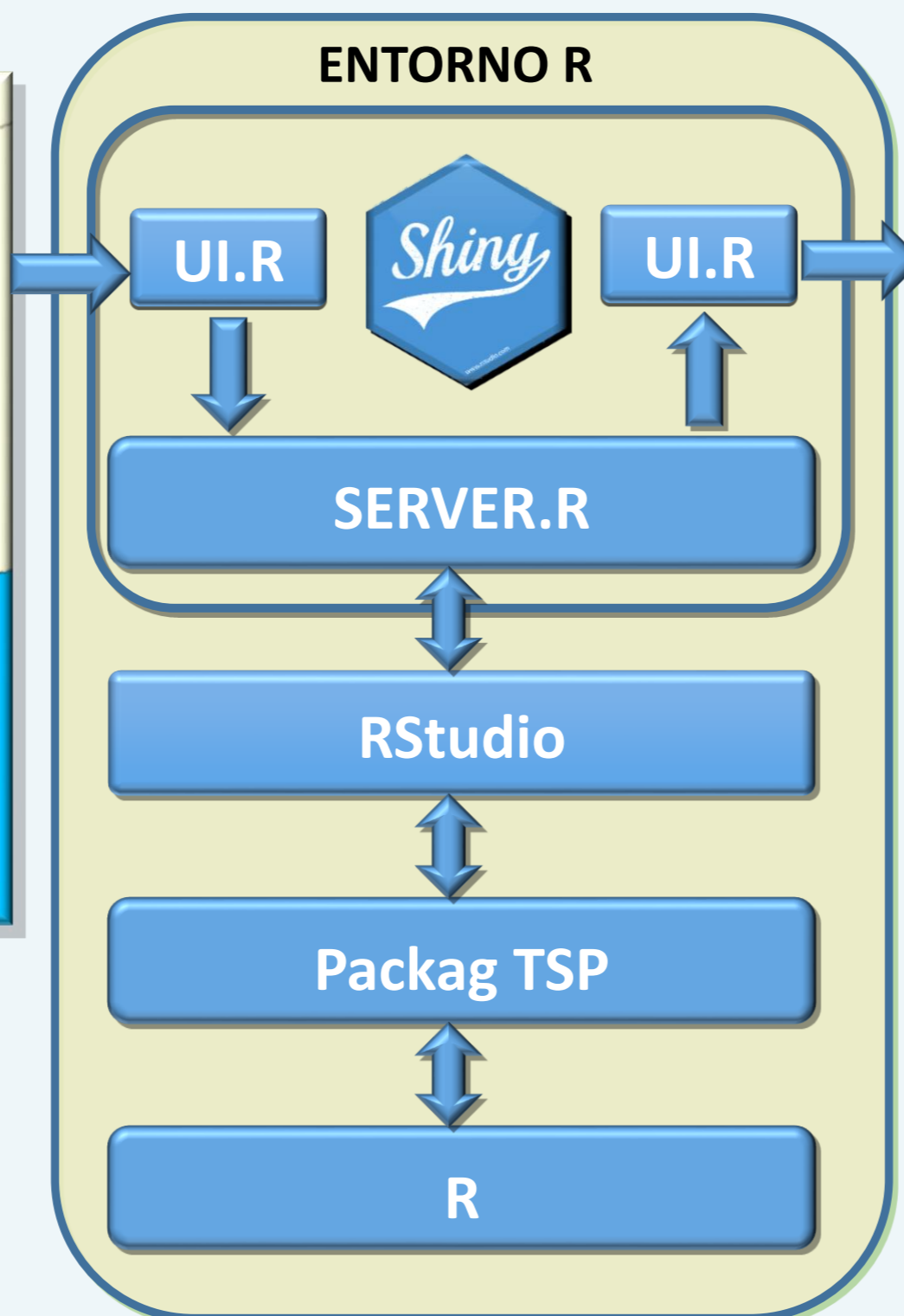
Optimizar una ruta de reparto entre las cabeceras de las comarcas de Aragón

## METODOLOGIA



### Datos:

- origen de la ruta
- composición de la ruta
- duración de la jornada
- velocidad del vehículo
- tiempo de las cargas y descargas



### Resultado:

Ruta optimizada según los datos dados

## RESULTADOS:

Obtención de las subrutas que abarcan toda la ruta de reparto, cumpliendo con:

- velocidad en la ruta
- tiempo de carga y descarga
- jornada laboral

## CONCLUSIONES:

- cumplimiento de los objetivos iniciales
- aproximación al mundo real
- en un futuro:
  - estimar el estado real del tráfico
  - optimizar el uso de los vehículos
  - uso de la GPU para trabajo en paralelo
  - interconectar con un S.I.