



## Estudio de movilidad para el Centro Comercial Jaén Plaza

<b>LOCALIZACIÓN</b>	Jaén, Andalucía	<b>DETALLES</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 semana de aforos automáticos</li><li>• 6 aforos de tráfico instalados</li><li>• 52 horas de simulación</li></ul>
<b>CLIENTE</b>	Traces, S.L.		
<b>FECHA</b>	2012		
<b>MERCADO</b>	Retail		



Con la intención de desarrollar un nuevo centro comercial la empresa Traces ha contado con el servicio de consultoría que ofrecemos en Vectio para realizar un estudio de tráfico y movilidad sostenible. El objetivo de nuestro cliente es obtener una licencia comercial acorde a la normativa de la Junta de Andalucía.

El nuevo desarrollo comercial se encuentra en el municipio de Jaén, concretamente al norte de la Carretera Nacional 323a Bailén-Motril. El acceso a la parcela se realizaría a través de un nuevo vial

de acceso y una rotonda de acceso desde dicha vía, que sustituiría al acceso existente.

Los trabajos que se realizaron para llevar a cabo este estudio fueron los siguientes:

- Instalación de una estación de aforo de tecnología radar;
- Instalación de cámaras de visión artificial en diversas intersecciones tipo glorieta;
- Conteo manual de vehículos en las intersecciones del entorno a partir de filmaciones realizadas sobre el terreno;
- Estudio de asignación de tráficos futuros siguiendo la metodología de los cuatro pasos de la modelización del transporte;
- Análisis del nivel de servicio de las vías del entorno siguiendo la metodología del Manual de Capacidad de Carreteras;
- Estudio de las intersecciones tipo glorieta del entorno basándose en técnicas de microsimulación.





