

Así somos
y esto es lo que hacemos

 tree logic

TREELOGIC

Treelogic es una **empresa intensiva en I+D+i** que proporciona a sus clientes **avanzadas soluciones basadas en tecnologías de la información y la comunicación.**

Desde **1996** hemos ayudado a centenares de clientes a mejorar sus procesos mediante el uso de tecnología.

El **diseño de nuevos productos y servicios**, así como la **oferta de capacidades tecnológicas** a nuestros clientes se basa en **nuestra actividad de I+D+i.**

DATOS



treeologic

NUUESTRA I+D+i

Treelogic es una **empresa de referencia** en materia de **I+D+i a nivel europeo**.

Hemos recorrido un largo camino para **internacionalizar nuestra I+D**. Comenzamos con proyectos regionales para luego participar en proyectos nacionales y **ese bagaje nos permitió llegar a los proyectos europeos**.

Nuestro equipo tiene **amplia experiencia en la gestión de grandes consorcios internacionales** encargados de ejecutar proyectos tecnológicos complejos en distintos sectores.

En dichas iniciativas hemos colaborado con **más de 300 organizaciones europeas**.

NUUESTROS PROYECTOS EUROPEOS

Treelogic ha participado en **8 proyectos del Séptimo Programa Marco (FP7)**, **3 proyectos EuroStars** y, hasta el momento, en **10 proyectos Horizonte 2020 (H2020)**.

En muchos de estos proyectos, **13 de un total de 21**, Treelogic es **coordinador**.



El Séptimo Programa Marco (FP7) y el programa Horizonte 2020 (H2020) son los instrumentos de financiación de la I+D+i más importantes de la Unión Europea para los periodos 2007-2013 y 2014-2020 respectivamente.

NUESTROS PROYECTOS EUROPEOS

ENERGÍA

 Plataformas eólicas en alta mar


ESPACIO

 Origen del Universo

INDUSTRIA

 Predicción en la producción de acero

 Transmisores y detectores de terahercios

 Impresión 3D en entorno industrial

★ Proyectos liderados por Treelogic

● FP7

● H2020

● Eurostars


SALUD

 Prevención de la obesidad

 Cuidado del paciente en domicilio

SEGURIDAD

 Detección de delitos en zonas urbanas

 Coordinación de emergencias multinacionales

 Efectos de emergencias en cascada

 Detección de actividades ilícitas en internet

 Cooperación entre policía y ciudadanía

 Interoperabilidad entre sistemas de emergencias

SOCIEDAD

 Análisis de obras de arte

 Intercambio de objetos con robots


 Guiado en interiores con realidad aumentada

 Recursos digitales para descubrir el Arte

TRANSPORTE

 Red integrada de transporte público

 Gestión del tráfico interurbano

 Localización y seguimiento en misiones humanitarias

 Adopción del coche autónomo en la sociedad



El Séptimo Programa Marco (FP7) y el programa Horizonte 2020 (H2020) son los instrumentos de financiación de la I+D+i más importantes de la Unión Europea para los periodos 2007-2013 y 2014-2020 respectivamente.

COMPRA PÚBLICA DE INNOVACIÓN

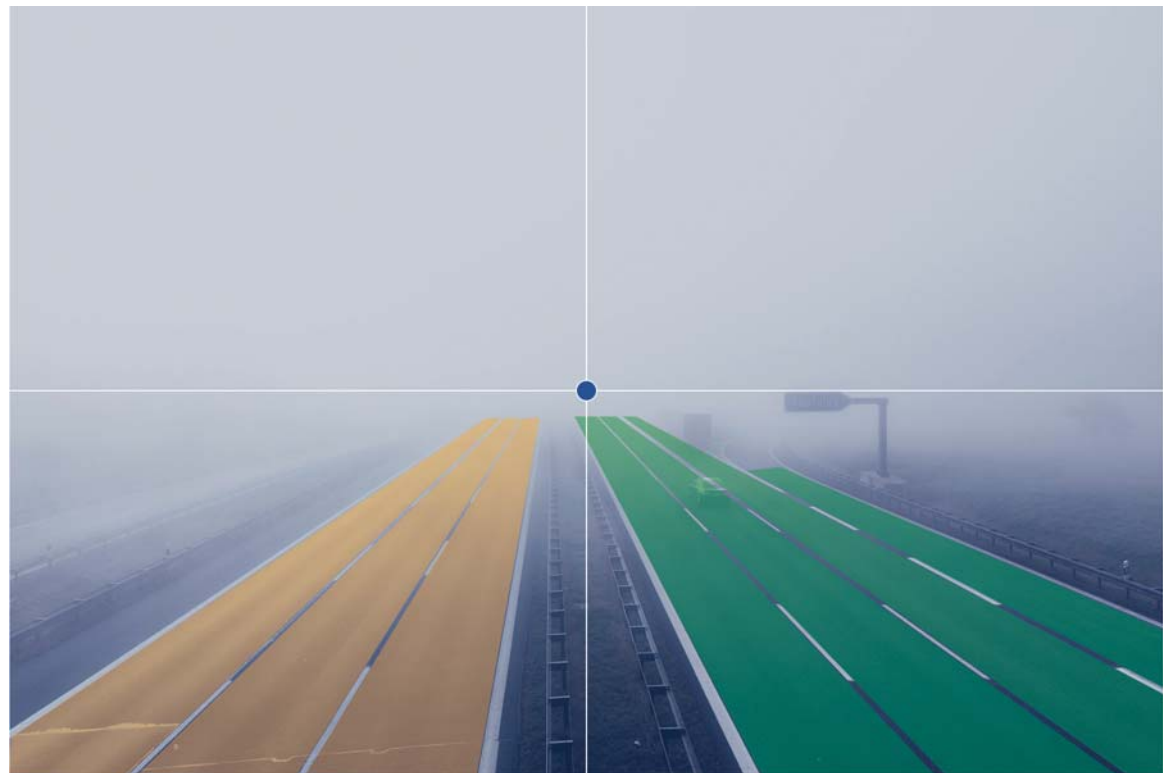
Participamos en el primer proceso de **Compra Pública de Innovación** del **Ministerio de Fomento** asesorado por la Plataforma Tecnológica de la Carretera.

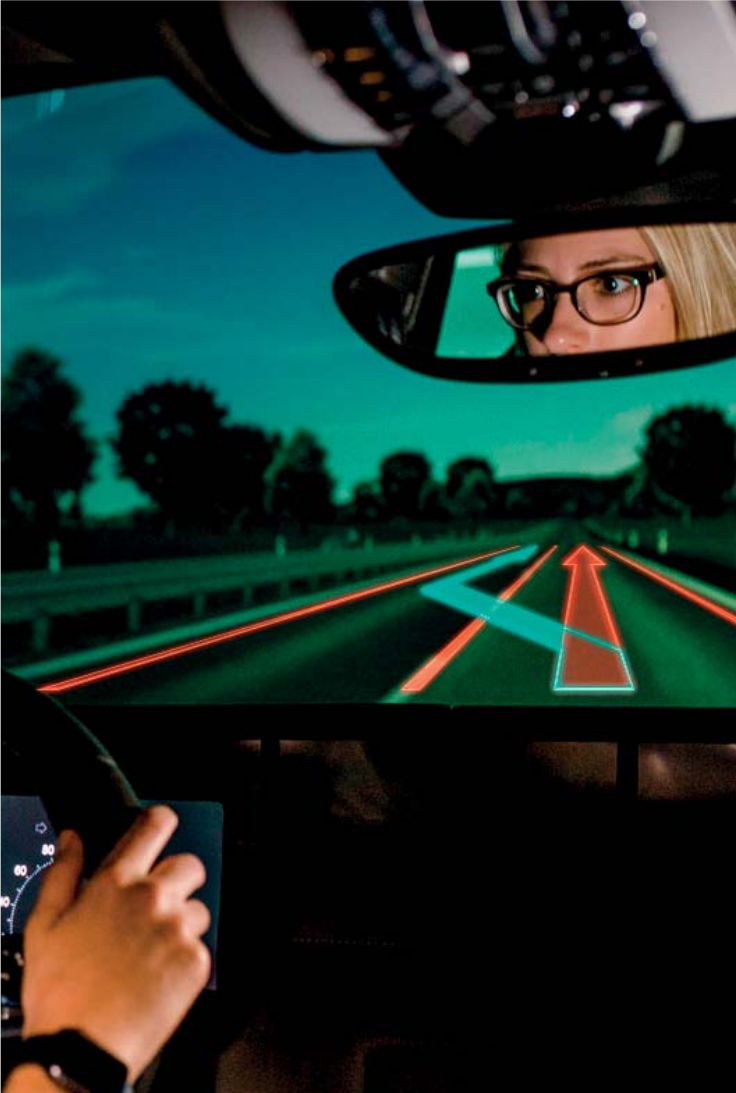
Nuestra propuesta parte del proyecto interno de **I+D** que llamamos **SUMMU**, solución para la **conducción en condiciones de baja visibilidad**.



AUTOMATIC CONFIGURATION FOR DAI

Contamos con el sistema **ArCO (Automatic Configuration for DAI)** que permite calibrar y configurar de forma automática los escenarios y cámaras presentes en sistemas de Detección Automática de Incidentes.





BRAVE

Treelogic es la primera entidad española en coordinar un proyecto H2020 en la temática de vehículo autónomo.

El **proyecto BRAVE** se centra en **mejorar la seguridad y aceptación de estos vehículos** considerando clave no solo el desarrollo tecnológico si no también las necesidades y requisitos de los usuarios, fabricantes, entidades reguladoras, etc.



BRAVE



Contacto

Avda. de Manoteras, 38
Oficina D614
E28050 Madrid
ESPAÑA

Parque Tecnológico de Asturias
Parcela 30
E33428 Llanera
Asturias
ESPAÑA

T + 34 902 286 386

central@treeologic.com
www.treeologic.com

