



PROIN SEGURIDAD VIAL

EL ÚNICO MODO DE
HACER UN GRAN TRABAJO ES
AMAR LO QUE HACES

Contenido

01 Quiénes somos

02 Nuestro ADN técnico

03 Sistemas ITS

04 Sistemas de protección
de trabajadores

05 Soluciones Smart City

06 Señalización urbana
y de espacios naturales

07 Sistemas de contención

08 Casos de referencia

09 Nuestro valor añadido

10 ¿Hablamos?

proin

Quiénes somos

En **PROIN** somos fabricantes y desarrolladores de soluciones que transforman la movilidad, la seguridad vial y la señalización avanzada.

Nuestro compromiso es ofrecer un servicio integral que abarca todas las fases:

- Diseño e ingeniería
- Fabricación propia
- Instalación y puesta en obra
- Soporte y mantenimiento

Con más de **20 años de experiencia**, trabajamos en el mercado nacional e internacional, acompañando a administraciones, ingenierías, ayuntamientos y empresas privadas en proyectos de referencia.



“Somos **fabricantes** que entendemos el terreno y **acompañamos a cada cliente** con soluciones reales.”

Nuestro ADN

En **PROIN** somos una empresa innovadora con más de **20 años de experiencia** diseñando soluciones integrales que impulsan una movilidad segura, sostenible e interconectada.

Contamos con fabricación propia, controlamos todos los procesos y aseguramos la **excelencia** mediante certificaciones **ISO 9001, ISO 14000 e ISO 56001:2024**, cuidando la calidad y el medio ambiente.

Nuestro equipo multidisciplinar trabaja codo con codo con cada cliente, ofreciendo cercanía, confianza y acompañamiento técnico, siempre alineados con el compromiso de **"JUNTOS SALVAMOS VIDAS"**.

Somos **PYME Innovadora** del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades y Empresa Innovadora de Base Tecnológica

Nuestro fin: **proteger** a las personas y **transformar** la seguridad vial con **innovación, transparencia** y **vocación** de servicio.



Sistemas ITS

Los **Sistemas ITS** de **PROIN** están diseñados para alertar al conductor de los **peligros en la ruta en tiempo real**, reduciendo el riesgo de accidentes y mejorando la fluidez del tráfico.

Nuestras soluciones combinan sensores inteligentes que **detectan la incidencia**, **señalización** luminosa dinámica que **advierten al conductor** y conectividad con plataformas propias como **PROINCLOUD** o de distintas administraciones como **DGT 3.0**, garantizando una respuesta inmediata ante situaciones de riesgo.



Sistemas ITS

Aplicaciones destacadas:

- Sistema de alerta de fauna: evita colisiones con animales mediante detección y señalización activa.
- Cruces inteligentes: advirtiéndolo a los conductores de la vía principal del acercamiento de un vehículo en intersecciones de riesgo.
- Detector de falta de visibilidad: activa avisos luminosos en situaciones de niebla, lluvia intensa o baja visibilidad.
- Sistema de detección de ciclistas en calzada: protege a los usuarios más vulnerables alertando a los conductores de su presencia.
- Sistema de retenciones: informa de colas y tráfico detenido, reduciendo el riesgo de alcance.

Gracias a su **diseño modular**, instalación **no invasiva** y funcionamiento **autónomo**, los sistemas ITS de PROIN se adaptan a cualquier entorno vial, ofreciendo una **solución eficaz** para construir carreteras más seguras, inteligentes y sostenibles. Nuestro compromiso es estudiar cualquier necesidad de la vía y diseñar la solución más adecuada para cada entorno

**ITS Traffic
solution**



Sistemas de protección de trabajadores

Los trabajos de mantenimiento de carreteras exigen la máxima seguridad. En **PROIN** ofrecemos soluciones especializadas para **proteger a los operarios**, fuerzas de seguridad y equipos sanitarios con tecnologías avanzadas que minimizan su exposición al riesgo.

Entre nuestras soluciones destacan **Easy Cone**, **Sistema Guardian**, **atenuadores de impacto móviles** y **equipamiento luminoso** para vehículos, diseñados para garantizar entornos de trabajo seguros.

Cada sistema cumple con la **normativa** más exigente y aporta tranquilidad y confianza en cada intervención. Con **Proin**, **la protección de los que nos cuidan no es opcional: es prioridad.**



Soluciones Smart City



En **PROIN** impulsamos la movilidad urbana con soluciones **Smart City** que combinan tecnología, sostenibilidad y seguridad.

Pasos de peatones inteligentes, radares pedagógicos o el sistema S-harmony favorecen una conducción más responsable y reducen la siniestralidad.

También desarrollamos **soluciones** para **Zonas de Bajas Emisiones, control de tráfico y monitorización de entornos** mediante plataformas digitales, contribuyendo a ciudades más seguras, conectadas y habitables.

Trabajamos junto a **ayuntamientos, ingenierías e integradores** en proyectos de referencia a nivel nacional e internacional.

Señalización urbana y de espacios naturales

En **PROIN**, a través de nuestra división especializada **Proinway**, diseñamos y fabricamos **señalización urbana y turística** con componentes digitales e inteligentes que orientan al visitante, mejoran la seguridad y refuerzan la identidad local.

En espacios naturales, nuestras soluciones emplean **materiales sostenibles como madera tratada, aluminio o HPL**, respetuosos con el entorno y de gran durabilidad.

Desde **señalética tradicional** hasta **sistemas** digitales con **rutas interactivas**, mapas y control de flujos, aportamos valor turístico y cultural trabajando junto **ayuntamientos, diputaciones, consejerías y entidades** de desarrollo territorial.



Sistemas de contención

En **PROIN** ponemos a disposición del mercado **sistemas de contención tecnológicamente avanzados** que protegen eficazmente en espacios limitados.

Juntos salvamos vidas



Nuestros productos están **diseñados** y **seleccionados** considerando el nivel de contención, la severidad del impacto, la deformación y la capacidad de redireccionamiento de los vehículos.

Gracias a nuestra experiencia, enfoque en **I+D+i** y conocimientos técnico, **nuestros dispositivos reducen significativamente la gravedad** de los accidentes por salidas de vía o alcance.

Aunque no fabricamos estos sistemas directamente, **aportamos su integración en cada proyecto** de ingeniería, garantizando máxima seguridad vial.

Casos de referencia

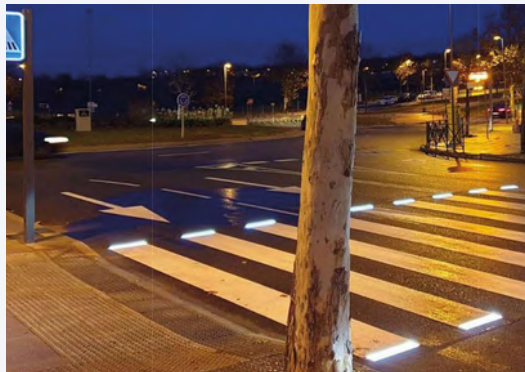
«Calp refuerza la seguridad en sus calles con los pasos de cebra inteligentes»

alicanteplaza



Casos de referencia

Tomelloso **HOY**.com



El Ayuntamiento de Tomelloso instala un sistema de iluminación inteligente en pasos de peatones para mejorar la seguridad

El departamento de Obras del Ayuntamiento de Tomelloso, ha iniciado un proyecto de instalación de un sistema de iluminación inteligente en pasos de peatones, con el objetivo de mejorar la seguridad vial en diversas áreas de la localidad.

Este proyecto ha provocado necesarios cortes intermitentes y desvíos de tráfico, por lo que el Ayuntamiento pide disculpas y comprensión a los vecinos, enfatizando que estos trabajos resultarán en beneficios significativos para todos.



TeleMadrid

Majadahonda instala su primer paso de peatones inteligente en la Avenida de España

Cada vez son más los ayuntamientos que deciden instalar pasos de peatones inteligentes para evitar atropellos. Son pasos de cebrá con señales luminosas para que el conductor detecte con antelación cuando pasan los peatones.

El Ayuntamiento de Majadahonda ya tiene uno instalado y su intención es poner siete más en puntos conflictivos del municipio. De momento el de la Avenida de España parece que funciona. No se han registrado más percances.



Alcalá suma a su viario urbano 8 nuevos pasos de peatones inteligentes

El viario urbano de Alcalá de Guadaira cuenta con 8 nuevos pasos de peatones inteligentes (PPI Connected - ADG Smart City) que contribuyen a mejorar la seguridad vial, tanto de conductores como de peatones, y que se suman a los que ya funcionan con esta tecnología en la localidad.

Tras la conexión técnica ya están en uso. El delegado de Accesibilidad y Movilidad, David Delgado, ha informado que los nuevos pasos peatonales dotados con esta tecnología se han instalado en enclaves estratégicos.

Diario de Sevilla

Casos de referencia



Castilla-La Mancha impulsa 86 miradores astronómicos para fomentar el turismo sostenible con fondos europeos

El Gobierno de Castilla-La Mancha, con fondos europeos, promueve la construcción de 86 miradores astronómicos certificados por Starlight para potenciar el turismo sostenible.

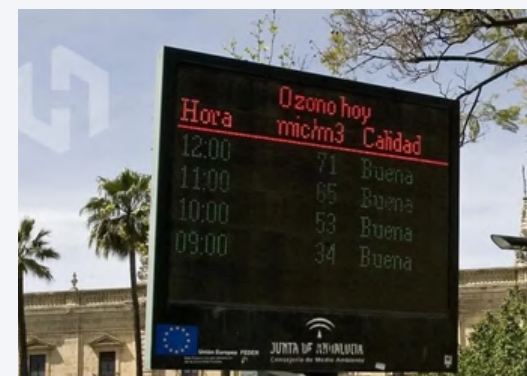
La iniciativa incluye el ciclo "Veranos Astronómicos" y destaca el crecimiento del sector hotelero en la región, especialmente en Guadalajara, con récords en pernoctaciones.

el Periódico Extremadura

Un total de 157 municipios y 15 entidades menores de Badajoz contarán con radares pedagógicos que no denunciarán

Un total de 157 municipios y 15 entidades locales menores de la provincia de Badajoz contarán con radares pedagógicos, que no tienen capacidad de denuncia sino que "cumplen principalmente una función educativa e informativa" a los conductores.

En concreto, los equipos muestran la velocidad real de cada vehículo y lanzan mensajes de advertencia como 'reduzca la velocidad' o 'atención, zona escolar', con el fin de fomentar una conducción más segura en zonas sensibles.



El Ayuntamiento de Lucena instalará en distintas vías urbanas estaciones medidoras de la calidad del aire o el nivel de ruido y radares de velocidad "pedagógicos"

El Ayuntamiento de Lucena instalará en distintas vías urbanas paneles informativos y estaciones medidoras de la calidad del aire, la contaminación ambiental o sonora, así como radares informativos de control de velocidad.

La iniciativa, que acaba de salir a licitación pública, cuenta con un presupuesto de 69.283 euros y persigue suministro y colocación de varios paneles de mensajes variables tipo tótem.

LUCENA hoy

Nuestro valor añadido

En **PROIN** ofrecemos mucho más que productos: desarrollamos soluciones personalizadas que se adaptan a las necesidades concretas de cada proyecto y entorno. Nuestro **equipo de especialistas** acompaña al cliente en **todo el proceso**, desde el análisis inicial hasta la implantación y supervisión final, garantizando un resultado seguro, eficiente y sostenible.

La **profesionalidad** y **preparación** de nuestro equipo técnico nos permite abordar **proyectos de alta complejidad con total confianza**. Todos los trabajos se realizan bajo nuestra supervisión directa, lo que asegura el control de calidad en cada fase y la máxima fiabilidad en la puesta en marcha.

Nuestro objetivo es claro: **satisfacer al cliente** ofreciendo soluciones innovadoras, eficaces y de alto valor añadido, que **mejoren la seguridad vial y la movilidad** en cada proyecto.



Hablemos de tu proyecto

✉ **Escríbenos**

proinbal@proinbal.es

☎ **Llámanos**

949 207 380

🌐 **Nuestra web**

proinbal.es

📍 **Dónde estamos**

Calle Francisco Medina y Mendoza
Polígono 2, parcela 18, naves 10 y 11
19171 Cabanillas del Campo, Guadalajara





Seguridad Vial