

Sociedades Clave

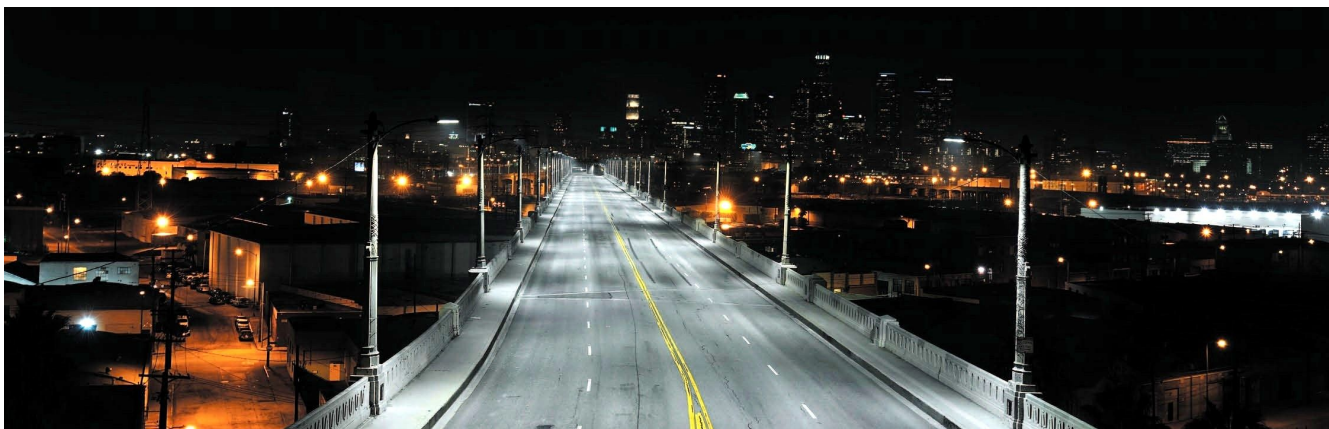
Mantendremos **alianzas con empresas especializadas en el sector**, para asegurar que ofrecemos a los Ayuntamientos y a los ciudadanos, una **plataforma sólida y eficiente**, que permita el ahorro energético y económico, junto con el resto de ventajas citadas anteriormente. Para ello, estableceremos alianzas con los siguientes tipos de empresas:

Para el funcionamiento de la plataforma, es necesario implementar en las farolas una **tecnología de comunicación inalámbrica, de corto alcance y alta frecuencia**, que permite el intercambio de datos con el dispositivo del ciudadano que se acerque.

Desarrollo de la app y producción de pulseras con microchip conectado. Es necesario el desarrollo de una **aplicación sencilla, intuitiva, segura y eficaz** y la producción de unas **pulseras de diseño atractivo, económicas y resistentes**. Es fundamental que estas pulseras tengan un diseño simple, reduciendo su peso y tamaño, ajustándose únicamente al tamaño del microchip.

Desarrollo y gestión de Bases de Datos. El desarrollo de estas bases de datos es el **centro** de nuestro **proyecto**. En base a ello, se pueden conectar las farolas y los ciudadanos, a través de la tecnología incorporada. Por eso, es necesario una base de datos **consolidada y segura**.

Mantenimiento del sistema eléctrico de las ciudades. La **conexión** de los **servicios de reparación y mantenimiento**, con la base de datos debe de ser perfecta. Para ello, la empresa responsable dispondrá de un **acceso reducido a la base de datos**, para **conocer** el **estado** de las **farolas** al instante. El resto de funciones de la base de datos les será **restringido, para evitar problemas de privacidad**.



Nuestra función será la **coordinación de estas empresas** y los Ayuntamientos, de tal forma que una vez implantado el servicio, no sea necesario el seguimiento de la plataforma y la base de datos. Desde los Ayuntamientos realizarán todo tipo de gestiones, automatizando la mayoría de procesos.