

Valgo - Blog

<https://www.valgo.es/>

Sensorización de Carriles Bici: Tecnología Innovadora para Potenciar la Seguridad y el Turismo Deportivo en España



La bicicleta es un medio de transporte estratégico para España, con 21 millones de personas que la utilizan habitualmente. El sector mueve más de 1.871 millones de euros en ventas minoristas y tiene un impacto positivo en el turismo deportivo, generando más de 5.550 millones de euros en ingresos el año pasado. Para fomentar el turismo deportivo y la movilidad sostenible, es necesario contar con carriles bici seguros y eficientes.

El Consejo Superior de Deportes (CSD) anunció una Estrategia Estatal por la Bicicleta con una dotación de 36,1 millones de euros en ayudas para iniciativas que promuevan la eficiencia energética y el turismo deportivo. Los ayuntamientos españoles pueden

acceder a estas ayudas hasta el 12 de agosto. La sensorización de carriles bici es una de las iniciativas que puede beneficiarse de estos fondos. Esta tecnología contribuye a crear rutas ciclistas más seguras y atractivas, permitiendo un consumo eficiente de energía y mejorando la iluminación nocturna.

La seguridad de los ciclistas es fundamental, ya que han ocurrido cerca de 200 accidentes mortales en los últimos cuatro años. La sensorización de los carriles bici ha sido implementada en ciudades como Salamanca, permitiendo una iluminación inteligente al paso de los ciclistas en cada tramo y proporcionando datos útiles al ayuntamiento sobre el tránsito en estas vías.

La tecnología desarrollada por la compañía neerlandesa Signify permite iluminar los carriles bici de forma inteligente, garantizando una mayor visibilidad y seguridad para los ciclistas. Esta solución tecnológica también reduce el consumo de energía y contribuye a la movilidad sostenible en España, posicionando a la bicicleta como un aliado importante para atraer turismo y combatir el sedentarismo.

Fuente: [2Playbook](#)

Link to Original article: <https://www.valgo.es//w/valgo/34180/blog?elem=304284>