



CONGRESO DE LOS DIPUTADOS
SECRETARÍA GENERAL
REGISTRO GENERAL

26 NOV. 2021 13:39:27

Entrada **172936**

PREGUNTA ESCRITA SOBRE INVESTIGACIÓN EN CLIMATIZACIÓN SOSTENIBLE

Competencia	Competencias de la Cámara
Subcompetencia	Control e información
Tipo Expediente	184-Pregunta al Gobierno con respuesta escrita.

Fdo.: Juan Ignacio LÓPEZ-BAS
VALERO

Diputado

A LA MESA DEL CONGRESO DE LOS DIPUTADOS

Juan Ignacio López-Bas Valero, diputado del Grupo Parlamentario Ciudadanos, al amparo de lo dispuesto en el artículo 185 y siguientes, del vigente Reglamento de la Cámara, presenta la siguiente pregunta para la que se solicita respuesta por escrito **sobre el impulso a la investigación en climatización sostenible en España.**

Congreso de los Diputados, 26 de noviembre de 2021

EXPOSICIÓN DE MOTIVOS

El diario *The Economist* ha identificado recientemente varias nuevas tecnologías que tienen el mayor potencial para propiciar cambios en nuestra sociedad y nuestra economía para mejorar la vida de los ciudadanos. Inspirándose en las investigaciones y avances llevados a cabo durante años y que finalmente han permitido el desarrollo de la tecnología de ARN mensajero que ha posibilitado la producción y comercialización de vacunas contra el COVID-19, este diario económico ha puesto su objetivo en esas otras tecnologías en las que se viene trabajando durante años y que pueden dar un salto cualitativo en 2022.

Una de esas tecnologías es la climatización sostenible, puesto que los esfuerzos de mantener los hogares y estancias calientes en invierno y frescos en verano suponen actualmente en torno al 50% del consumo total de energía en la Unión Europea. Además, la climatización es uno de los sectores que más difícil tiene la transición hacia un modelo sostenible, puesto que actualmente depende en gran medida de la quema de combustibles fósiles como el gas. Varios grupos de investigación en todo el mundo están ya investigando la posibilidad de aprovechar el calor o el frío de otras fuentes para moverlo al interior de las estancias, haciendo así además que los costes en la factura de hogares y empresas pueda reducirse.

Por todo ello, se plantean las siguientes preguntas:

1. ¿Qué financiación están dedicando los organismos públicos de investigación (OPI) a investigación en climatización sostenible y de qué fuentes?
2. ¿Cuántos grupos de investigación se están dedicando actualmente a investigar en climatización sostenible en España?
3. ¿Qué acuerdos se han concluido con empresas privadas para fomentar y facilitar la investigación en climatización sostenible en nuestro país?

Juan Ignacio López-Bas Valero
Diputado del Grupo Parlamentario Ciudadanos