



GRUPO PARLAMENTARIO

PREGUNTA CON RESPUESTA POR ESCRITO

A LA MESA DEL CONGRESO DE LOS DIPUTADOS

D. JOSÉ MARÍA FIGAREDO ÁLVAREZ-SALA, D. AGUSTÍN ROSETY FERNÁNDEZ DE CASTRO, D. MANUEL MESTRE BAREA, D. ALBERTO ASARTA CUEVAS, D. VÍCTOR GONZÁLEZ COELLO DE PORTUGAL y D. LUIS GESTOSO DE MIGUEL en sus condiciones de portavoz sustituto y diputados del Grupo Parlamentario VOX (GPVOX), al amparo de lo establecido en los artículos 185 y siguientes del vigente Reglamento del Congreso de los Diputados, presentan la siguiente pregunta para la que solicitan respuesta por escrito.

### EXPOSICIÓN DE MOTIVOS

Según informaciones publicadas, *“ya han comenzado las entregas del sistema de arma láser HELIOS destinado a equipar a los destructores Arleigh Burke y a otros navíos de superficie de la Marina de Estados Unidos”*<sup>1</sup>.

El sistema HELIOS (**“High Energy Laser with Integrated Optical-dazzler and Surveillance”**) se ubicará justo debajo de la estructura del puente, al objeto de

---

<sup>1</sup> DÍEZ CÁMARA, Octavio: *“El arma láser de los destructores de la Marina de Estados Unidos”*, *Defensa.com*, 27.08.22. Disponible [en línea]: [Armas láser en los destructores de la Marina de Estados Unidos - Noticias Defensa Defensa Naval](#)



CONGRESO DE LOS DIPUTADOS

XIV LEGISLATURA

# VOX

GRUPO PARLAMENTARIO

ampliar al máximo su rango de actuación. Tiene capacidad para generar un haz emisor de más de 60 kilowatios, lo que le permite derribar pequeños aparatos, tales como UAVs (*Unmanned Aerial Vehicle*), o incluso cegar los sensores de un buque enemigo.

En el caso español, la incorporación de este tipo de sistemas a los buques de la Armada supondría un importante avance. Sobre todo, teniendo en cuenta la carencia de defensas “de punto” de alguno de ellos, como es el caso del LHD (*Landing Helicopter Dock*) *Juan Carlos I*, y los LPD (*Landing Platform Dock*) *Galicia* y *Castilla*.

A tenor de lo expuesto anteriormente, resulta procedente plantear las siguientes

### PREGUNTAS

1. - ¿Está trabajando el Gobierno en el desarrollo de algún sistema similar al HELIOS?
2. - ¿Ha desarrollado el Gobierno algún estudio sobre el impacto de la aplicación de la tecnología láser en los buques de la Armada?
3. - ¿Sería posible instalar algún sistema láser en las fragatas F-110, en el LHD *Juan Carlos I* o los LPD *Galicia* y *Castilla*?



CONGRESO DE LOS DIPUTADOS

XIV LEGISLATURA

# VOX

GRUPO PARLAMENTARIO

Palacio del Congreso de los Diputados, a 19 de septiembre de  
2022.

Agustín Rosety Fernández de Castro.  
Diputado del Grupo Parlamentario VOX.

Manuel Mestre Barea.  
Diputado del Grupo Parlamentario VOX.

Alberto Asarta Cuevas.  
Diputado del Grupo Parlamentario VOX.

José María Figaredo Álvarez-Sala.  
Portavoz sustituto GP VOX.

Víctor González Coello de Portugal.  
Diputado del Grupo Parlamentario VOX.

Luis Gestoso de Miguel.  
Diputado del Grupo Parlamentario VOX.