

## ORAL MEDIATION

Preparación: 4 minutos Tiempo de habla aproximado: 3 minutos

### CIENCIA E INVESTIGACIÓN

CONTEXTO:	Tu amigo Alan de Londres lleva un tiempo viviendo en Asturias. Entiende un poco de español pero no lo suficiente para entender textos un poco complejos. Te pide ayuda para entender este artículo que ha encontrado en internet.
TAREA 1	Resume y explica los puntos principales del texto
TAREA 2	Explica también lo subrayado en el texto

#### **España ha perdido a 12.000 científicos desde 2010**

España ha reducido considerablemente su base investigadora en los últimos años, tanto en el sector público como en el privado". Así lo reconoce el Informe Nacional RIO 2016. Los datos indican que España ha visto reducido su número de investigadores en más de un 9%, lo que coloca a nuestro país por debajo de la media europea y en cifras de hace una década. Los motivos son diversos: se han marchado fuera, han dejado la actividad, se han jubilado.

Estas cifras hacen que científicos e ingenieros españoles tan solo supongan un 5,9% de la población activa en España, al igual que Francia y Rumanía, pero lejos del 7% de la media europea.

**Envejecimiento de la comunidad investigadora** El nuevo informe también ha señalado las "importantes dificultades" a las que se enfrentan los investigadores jóvenes a la hora de acceder o progresar en el mundo académico, lo que "se traduce en una fuerza de trabajo académica cada vez más envejecida". En este sentido, el documento destaca que "el número de académicos con más de 50 años que trabajan en las universidades españolas pasó del 38,5 % en el período 2008-2009 al 45,5 % en el período 2014-2015".

Esta situación también ha sido alertada por diversos colectivos e instituciones durante los últimos años e incluso el Consejo Económico y Social de España emitió un informe el pasado año en el que se afirmaba que "el envejecimiento de las plantillas de los centros de investigación y las universidades públicas está poniendo seriamente en cuestión la viabilidad del sistema español de Ciencia y Tecnología".

**Caída del gasto en I+D a niveles de 20** Esta pérdida de personal cualificado está íntimamente ligada a los recortes llevados a cabo durante el último lustro. A pesar de que la tendencia a la baja del presupuesto estatal para gasto público en I+D se ha detenido en los últimos dos años, el informe recuerda que los recortes han provocado que los niveles presupuestarios hayan "descendido a niveles similares a los del 2005-2006", lo que supone el principal problema de la ciencia española.

#### **La mitad del presupuesto no se ejecuta**

Desde el Observatorio de Investigación e Innovación también se señala la no ejecución de gran parte de los presupuestos nacionales de I+D. Según cita el informe, "los niveles de ejecución continúan disminuyendo desde 2006", pasando del 96,2% en 2006 al 51,9% en 2015. Es decir, se presupuesta y luego no se gasta.

Tal y como han señalado en diversas ocasiones tanto la Confederación de Sociedades Científicas, como el sindicato CCOO, la no ejecución del presupuesto se debe al progresivo aumento de la partida de recursos no financieros, que son créditos y préstamos que apenas son utilizados y que, por lo general, vuelven a las arcas del estado.

Adaptado por [www.cristinacabal.com](http://www.cristinacabal.com) de <https://www.eldiario.es/>