



SEMINARIO

¿Por qué gastar dinero del contribuyente español en investigación básica?

Juan Rojo

Científico invitado en IMDEA Nanociencia

Profesor honorífico del Departamento de Física de Materiales, UCM

MARTES 17 DE MAYO A LAS 11:00

Departamento de Física de Materiales, Sala de Seminarios

Universidad Complutense de Madrid

Sin un incesante avance del conocimiento no sería posible el continuo desarrollo tecnológico que las sociedades exigen. La justificación socioeconómica *a nivel global* de la necesidad de la investigación básica (más allá de la propia importancia del aumento del conocimiento per se) es pues obvia, pero no es tan obvia la justificación, *a nivel local*, en un país como España. Por ejemplo, alguien puede argüir que puesto que los resultados de la investigación básica se publican en abierto, las industrias o las corporaciones españolas que necesitasen esos nuevos datos los podrían obtener sin problema cualquiera que fuera la ubicación del centro de investigación que los hubiera producido. En esta charla, se aportan datos que muestran que la inversión en investigación básica en un país como España produce resultados socioeconómicos tangibles que la justifican incluso más allá de su importancia en el avance del conocimiento. Asimismo se quiere polemizar proponiendo una senda realista de evolución temporal del gasto en investigación en nuestro país.