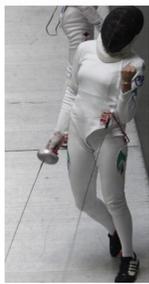


Tarragó, R.,<sup>1</sup> Iglesias, X.<sup>2</sup>

Con la colaboración de:

<sup>1</sup> Grup d'Investigació Social i Educativa de l'Activitat Física i l'Esport; <sup>2</sup> Grup de Recerca en Ciències de l'Esport INEFC Barcelona Institut Nacional d'Educació Física de Catalunya (Universitat de Barcelona)



## Introducción

Los deportes minoritarios, como la esgrima, están totalmente condicionados por las subvenciones públicas para poder establecer su planificación deportiva. La buena gestión de dichos recursos puede, o no, traducirse en creación de estructuras y éxitos deportivos. El objetivo de este estudio es analizar la relación existente entre la evolución de los presupuestos y su relación con los éxitos deportivos en la planificación plurianual de una federación deportiva.

## Metodología

Se presenta un estudio longitudinal, de caso único, en el que se analiza, en un periodo de 15 años, el presupuesto destinado a la tecnificación y alto rendimiento deportivo por parte de la Federación Catalana de Esgrima y se correlaciona (Spearman's rho) con distintos indicadores, como participación y resultados de sus deportistas en Campeonatos de España de distintas categorías.

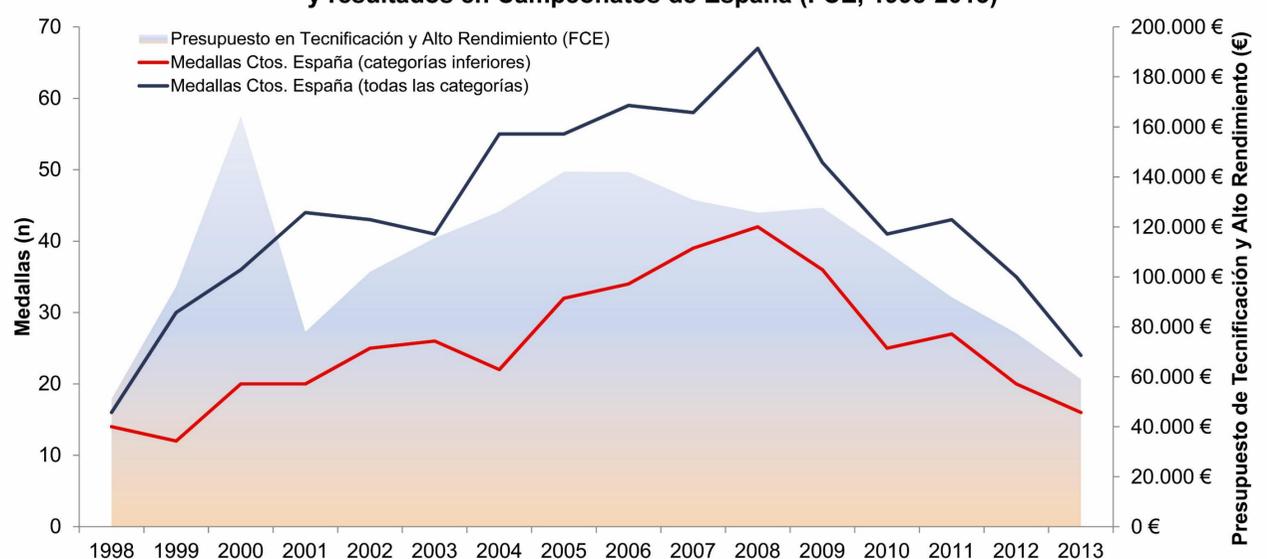
## Resultados

En el periodo 1998-2013, los presupuestos de la Federación Catalana de Esgrima han sufrido un proceso de crecimiento, desde los 51.133 € de 1998 a los 142.036 € de 2006, para decrecer hasta cifras similares a las de 15 años atrás, con los 58.952 € del 2013. Los resultados deportivos han sufrido una evolución paralela en número de medallas - en Campeonatos de España- y número de participantes en estas

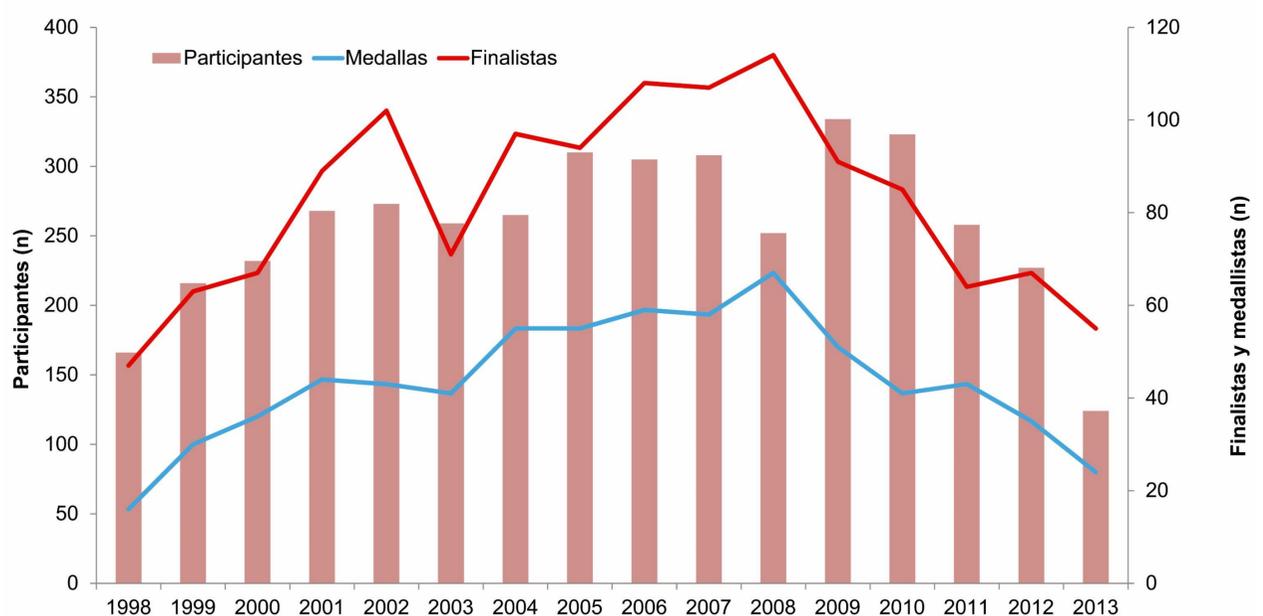
competiciones. En el global de categorías, las medallas ascienden de las 16 de 1998 a las 67 del 2008, momento a partir del cual se invierte esta evolución, disminuyendo hasta las 24 medallas del 2013. En 1998 la participación fue de 166,

de todas sus categorías ( $r=0,631$ ,  $p<0,05$ ; no solo en categorías inferiores,  $p=0,061$ ), así como también con el número total de participantes en campeonatos de España de la Federación Catalana de Esgrima en este periodo ( $r=0,588$ ,  $p<0,05$ ).

Evolución de presupuestos en Tecnificación y Alto Rendimiento, y resultados en Campeonatos de España (FCE, 1998-2013)



Tiradores/as de la FCE en Campeonatos de España (FCE, 1998-2013)



ascendiendo hasta los 334 de 2009 e involucrar hasta los 124 de 2013. Los presupuestos entre 1998 y 2013 han mostrado una correlación significativa con los distintos indicadores de resultados utilizados: número de medallas en estos campeonatos en categorías inferiores ( $r=0,613$ ,  $p<0,05$ ) y en todas las categorías ( $r=0,650$ ,  $p<0,05$ ), finalistas en esta competición en el conjunto

## Conclusiones

Como conclusión del estudio podemos afirmar que, en el caso analizado, y sin entrar a valorar las decisiones estratégicas en política deportiva en este período, existe una relación significativa ( $p<0,05$ ) entre inversión económica y el logro de resultados deportivos.

Contacto: [xiglesias@gmail.com](mailto:xiglesias@gmail.com) / [rtarragó@gmail.com](mailto:rtarragó@gmail.com)