



**30€ GRATIS** si te das de alta antes del 31 de marzo de 2009



LAVANGUARDIA.ES

Ciudadanos

Buscar

Ver Edición Impresa

25 de marzo 2009

Acceso Usuarios / Registro

INICIO SERVICIOS ELECTOR OPINA FOTOS VIDEOS BLOGS HEMEROTECA INMOBILIARIA EMPLEO MOTOR PROMOCIONES LV

Al minuto Internacional Política **Ciudadanos** Sucesos Gente y TV Deportes Cultura Economía Internet y Tecno Motor A Fondo

Inicio Ciudadanos

Ciudadanos

CIENCIA EN FEMENINO

## Preocupación por el alto número de mujeres que abandonan la carrera científica

Hay pocas científicas consagradas que sean modelo para las jóvenes investigadoras | La etapa de mayor dedicación a la carrera coincide con la maternidad | Los privilegios que persisten a favor de los hombres en la sociedad son el gran obstáculo

9 votos | 81 comentarios



Josep Corbella | Barcelona | 24/03/2009 | Actualizada a las 03:31h | Ciudadanos

Una sociedad que desperdicia el 50% de su talento no puede llegar muy lejos. Pero es lo que nos está pasando. Hay muchas jóvenes investigadoras que acaban abandonando la carrera científica", advierte Joan J. Guinovart, presidente de la Confederación de Sociedades Científicas de España, maestro de científicos -entre sus discípulos destaca el investigador del cáncer Joan Massagué- y padre de una investigadora que lucha contra la malaria.

### El problema se inicia en la escuela

Pidan a alumnos de primaria que representen en un dibujo qué es la ciencia y tres de cada cuatro niños dibujarán a científicos hombres y tres de cada cuatro niñas dibujarán a mujeres. Repitan la prueba en secundaria y el número de chicos que representan a los científicos como hombres subirá al 95%. ¿Qué ocurrirá entre las chicas? Que el número de las que dibujan mujeres científicas caerá al 22%. Es el resultado de un estudio que Josep M. Fernández-Novell, de la Universitat de Barcelona, ha realizado en cinco municipios de la provincia de Barcelona. ¿La explicación? Según Fernández-Novell, que en primaria los alumnos se proyectan a sí mismos en el dibujo y en secundaria reflejan estereotipos sociales. "Debemos combatir la imagen machista de la ciencia en la ESO", concluye el investigador.

MÁS INFORMACIÓN

Edición Impresa: [El problema se inicia en la escuela](#)

PALABRAS CLAVE

[Barcelona](#), [Unión Europea](#), [Joan Massagué](#), [Europa](#)

El último informe de la Unión Europea sobre igualdad de sexos en ciencia certifica que en España el número de hombres y mujeres que inician la carrera científica es similar: hay un 51% de mujeres y un 49% de hombres entre quienes completan el doctorado. Pero después, a medida que la carrera investigadora avanza, se abre el abismo: entre directores de grupo de investigación, los hombres suben al 82% y las mujeres bajan al 18%.

El problema no afecta únicamente a España. En el conjunto de la Unión Europea, hay un 46% de mujeres entre quienes completan el doctorado, y un 15%, en la dirección de grupos de investigación. "Si Europa quiere convertirse en una potencia científica de primera magnitud, debe aprovechar mejor a las mujeres investigadoras", ha advertido Janez Potocnik, comisario europeo de investigación. "Si no creamos un sistema más justo, dejamos fuera un gran capital de talento que no podemos permitirnos perder".

Los expertos consultados para este reportaje -tres mujeres y cuatro hombres que dirigen grupos o institutos de investigación- coinciden en cuáles son las causas del problema. La primera es que "la ciencia de alto nivel es una actividad muy exigente, en la que uno compite con investigadores de todo el mundo, y requiere una dedicación espectacular", explica Lluís Torner, director del Institut de Ciències Fotòniques. Hasta

Publicidad

Sé el siguiente millonario  
**Bote Euromillones: 29 millones**



Este viernes no dejes escapar los más de 4.825 millones de pesetas que trae el Bote de Euromillones.

Voy a tener suerte

- Ventura24.es lleva más de 40 millones en premios.
- Se juega fácilmente, desde casa.
- Hacerse millonario parece más fácil.

Ventura24es LAVANGUARDIA.ES

ÚLTIMAS NOTICIAS DE CIUDADANOS

- 17.03 [La OCU denuncia que en España los menores pueden comprar alcohol sin problemas](#)
- 16.31 [La crisis dispara en un 20% la actividad de los abogados de oficio](#)
- 15.29 [ICV cierra filas con Saura y confía en sus "respuestas adecuadas"](#)
- 14.51 [Una planta para cada difunto](#)
- 12.38 [Ingresa en el hospital el estudiante de la UAB en huelga de hambre](#)

[Ir a Ciudadanos](#)

COMENTAN EN LA BLOGOSFERA DE ESTE ARTÍCULO

1 blogs enlazando a este artículo

TRIMOLY

<< < 1 > >>

El "yes, we can"  
Hace un día [ReACCIONa](#)

INFORMAR

¿Quieres que tu blog aparezca aquí?

Al minuto + Visto + Comentado + Votado + Buscado

- 19.21 [Jordi Pujol cree que algo se ha roto entre Catalunya y España](#)
- 19.02 [El Saló del Còmic dedicará exposiciones a 'Batman en Barcelona'](#)
- 19.01 [La 82 edición de los Óscar se celebrará el domingo 7 de marzo de 2010](#)
- 18.27 [Dos neofascistas italianos confiesan haber torturado a etarras en una masía de Barcelona](#)
- 18.14 [Dos muertos por un tornado en el oeste de Grecia](#)

[Ver más](#)

