

[Noticias](#)

[Televisión](#)

[Radio](#)

[Deportes](#)

[Infantil](#)

[Ala carta](#)

[El Tiempo](#)

[Directos](#)

[Telediario en 4'](#)

[+24](#)

[España](#)

[Mundo](#)

[Economía](#)

[Cultura](#)

[Tecnología](#)

[Lotería de Navidad](#)

» [Noticias](#) » [Ciencia y tecnología](#)



Según la UE, el sector tecnológico va a necesitar un gran número de titulados en ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas. THINKSTOCK



# 'Mujer e Ingeniería', un proyecto que busca atraer a profesionales femeninas hacia este sector

- ▶ Está copado en un 75% por profesionales masculinos
- ▶ La iniciativa quiere romper esta brecha de género
- ▶ Para ello, busca fomentar las vocaciones técnicas de las estudiantes

27.10.2016 | actualización 17h36

Por  
RTVE.es / EFE

Motivar a las mujeres a estudiar carreras universitarias **en la rama de la ingeniería y arquitectura para romper la "brecha de género"** en este sector, por el que apenas opta un 25%, es la apuesta del proyecto "Mujer e Ingeniería" presentado en la Real Academia de Ingeniería (RAI).

Según datos del Ministerio de Educación, **el 54% de las mujeres ingresan**

**en la universidad**, pero en el sector de la ingeniería y arquitectura sólo un 25% son profesionales femeninas, una cifra que resulta "muy baja" para la RAI, si se tiene en cuenta que "según previsiones de la UE, el sector tecnológico va a necesitar un gran número de titulados en ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas".

Fereres Castiel ha relacionaoa esta baja cifra con la falta de atractivos y la pérdida del prestigio de la carrera, la carencia de tradición entre las mujeres y **un problema en la enseñanza que no motiva a las niñas a "aprender haciendo, sino oyendo"**. Para la ingeniera Sara Gómez, profesora de la Universidad Politécnica de Madrid y directora del proyecto, también influyen la falta de referentes femeninos, el reducido número de maestras de matemáticas y la "poca" visibilidad de las ingenieras.

### **Fomentar las vocaciones**

En el marco de *Mujer e ingeniería*, que arranca este jueves 17 de noviembre, se buscará **fomentar las vocaciones de las niñas y adolescentes en estudios técnicos y tecnológicos** que favorezcan su incorporación en las especialidades profesionales relacionadas con la ingeniería y su ascenso laboral en puestos de responsabilidad, ha indicado Gómez.

La presidenta de la Asociación Española de Ejecutivas y Consejeras

(EJECON), Nerea Torres, ha expresado que la institución participará en el desarrollo de dos niveles de tutelaje, dirigidos a estudiantes de últimos cursos de grado, de las universidades Politécnica de Madrid y Carlos III de Madrid.

En el proyecto colaboran además el Instituto de la Mujer, Indra, Hewlett-Packard, Telefónica, Fundación Universidad Empresa, Fundación Caja Ingenieros, Fundación Pro Rebus Academiae, el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte, y el Institute of Electrical and Electronics Engineers (asociación mundial de ingenieros).

También participan Fundación Pro Rebus Academiae, Big Van Científicos sobre Ruedas, y el Fondo Social Europeo, que ha facilitado los fondos necesarios para su lanzamiento y primeros pasos.



España tendrá que  
"importar" ingenieros