

**20**  
minutos

## FORMACIÓN Y EMPLEO

## El sector tecnológico se vuelca en un proyecto para lograr mayor presencia de la mujer



Estudiantes de la Facultad de Ingenieros de Bilbao. (EFE/ARCHIVO)

- El porcentaje de mujeres en universidades raramente supera el 25%, cuando en el conjunto de las titulaciones son más de la mitad.
- El proyecto “Mujer e Ingeniería” trabajará para apoyar el talento femenino desde la escuela hasta la alta dirección.
- La Real Academia de Ingeniería coordina una acción estratégica para disolver la “brecha de género” en ingeniería.

EFE. 04.11.2016 - 10:51h

El porcentaje de **mujeres en universidades y escuelas politécnicas raramente supera el 25%**, cuando en el conjunto de las titulaciones son más de la mitad y a pesar de que se espera una elevada demanda de profesionales altamente cualificados en el sector tecnológico e industrial en los próximos años. De forma análoga, los datos de empleo indican que las carreras con más futuro laboral son aquellas relacionadas con las ciencias, la tecnología, la ingeniería y las matemáticas (las llamadas STEM).

Sin embargo, las mujeres todavía parecen resistirse a cursar estas carreras, lo que se atribuye a una combinación de factores entre los que se citan la falta de referentes femeninos en el sector, las **expectativas de los padres o estereotipos sociales**. Conseguir una mayor presencia de las mujeres en el ámbito tecnológico es el principal objetivo del proyecto “Mujer e Ingeniería”, que la [Real Academia de Ingeniería](#) (RAI) ha lanzado con el apoyo de importantes instituciones y grandes empresas del sector.

Como señalan el presidente de la RAI, Elías Fereres, y la doctora ingeniera Sara Gómez, profesora de la Universidad Politécnica de Madrid, la resistencia a las carreras tecnológicas **no se debe a una menor habilidad o a conocimientos adquiridos**, sino más bien a la confianza y a la forma de enfrentar los retos. “Mujer e Ingeniería” nace con la intención de convertirse en un proyecto estructural de la Real Academia de Ingeniería, de forma que vertebre todas y cada una de sus muchas actividades para impulsar y dar a conocer la labor de la ingeniería española.

El proyecto no sólo trata de despertar el interés de niñas y jóvenes por los estudios de ingeniería y arquitectura sino de acompañarlas, apoyar su incorporación a este entorno profesional y ayudar en su promoción hasta puestos de responsabilidad y alta dirección. De esta forma, la RAI coordina con todos los agentes posibles una **acción estratégica para disolver la “brecha de género” en ingeniería**. Una estrategia que

va desde la motivación para fomentar las vocaciones en estudios STEM hasta la visibilidad de las profesionales de la ingeniería y el salto al liderazgo tecnológico.

**La resistencia no se a una menor habilidad o a conocimientos adquiridos**

Como un anticipo del trabajo que se quiere hacer, la Real Academia ha elaborado un vídeo en el que participan niñas, estudiantes y profesionales de la ingeniería, que se utilizará en colegios e institutos para motivar a las estudiantes y que se difundirá a través de las redes sociales para fomentar el acercamiento de las niñas a un mundo hasta ahora mayoritariamente masculino. En **colegios e institutos está previsto también el desarrollo de talleres, charlas** de

concienciación para padres o metodologías para profesores que empezarán en nueve centros de la Comunidad de Madrid y se extenderán a otras comunidades autónomas.

Otra de las actividades consistirá en un **programa de mentoring para alumnas de ingeniería**, que comenzará en la Universidad Politécnica de Madrid y en la Universidad Carlos III de Madrid y que luego se extenderá a otras universidades y escuelas politécnicas. Con el apoyo de una red de profesionales cualificadas, consistirá en un plan de acompañamiento, asesoramiento y apoyo en dos niveles, el de las estudiantes recién llegadas a la universidad y el de las que están a punto de finalizar sus estudios y avanzar hacia el entorno profesional.

**Síguenos en Facebook para estar informado de la última hora:**

Me gusta A 914 628 personas les gusta esto. [Regístrate](#) para ver qué les gusta a tus amigos.

---

PUBLICADA EN LA DIRECCIÓN URL

<http://www.20minutos.es/noticia/2879550/0/tecnologia-ingenieria-proyecto-rai-mayor-presencia-mujer/>

---

ACCEDE A LA NOTICIA ONLINE CAPTURANDO ESTE CÓDIGO EN TU MÓVIL

