

Nuevo **FUSIÓN+**

Combina el mejor entretenimiento
con 300Mb de Fibra Simétrica y más líneas móviles

Infórmate aquí



Despliegue institucional para aumentar el número de mujeres en estudios de ingeniería

Por **Elías Ramos** - 28 octubre, 2016



La **mujer** debe representar en los estudios de ingeniería la mitad del alumnado como en el total de la **universidad española**, que ya alcanza el 55%. Éste es el objetivo de “**Mujeres e Ingeniería**”, un programa diseñado por la **Real Academia de Ingeniería (RAI)** que ha sido presentado en Madrid, arropado por un gran **despliegue institucional**, tanto público como privado.

La realidad es que el **desequilibrio hombre-mujer** en los denominados estudios STEM (Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas por la siglas en inglés, a las que se ha añadido la Arquitectura), es grande. La **presencia de la mujer no sobrepasa el 20-25%**, y frente al 55% de la presencia de la mujer en la universidad española ya señalado, es un desequilibrio que la **RAI** quiere reducir en colaboración con las instituciones públicas y empresas.

Para los organizadores, este programa pretende también **motivar a las mujeres** en su ascenso en los entornos profesionales y la promoción de las mismas a los puestos de mayor **responsabilidad y alta dirección**. De hecho, como puso de manifiesto **Begoña Suárez, subdirectora general para el Emprendimiento y la Promoción del Instituto de la Mujer** y para la Igualdad de Oportunidades, en los consejos de administración solo hay un 20% de mujeres. Y esto, dijo, no es más que el reflejo del déficit de mujeres en los estudios aludidos.

Al frente de este proyecto de la **RAI** está la doctora ingeniera **Sara Gómez, profesora de la Universidad Politécnica de Madrid**. Junto con la cúpula de esta institución, ha coincidido en afirmar que la incorporación masiva de la mujer a estos estudios será la señal de un cambio esencial para la sociedad española. Tanto el **presidente de la RAI, Elías Fereres**, como el vicepresidente, **Manuel Márquez Balín**, y su director general, **Javier Pérez Vargas**, han coincidido en que la **escasez de mujeres** en este tipo de estudios está lastrando, no sólo las posibilidades de la mujer como tal, sino de toda la sociedad.

“Hay que **decirles a las niñas** y a su entorno cotidiano que, si les atraen las matemáticas, la física o la química y **quieren ser ingenieras**, no son unas ‘frikis’ y tienen **todo un mundo de posibilidades por delante**”, decía Pérez Vargas. El director general de RAI también ha valorado positivamente el **apoyo de las administraciones públicas** y el **vídeo** que la **RAI** ha realizado para intentar que los colegios apuesten también por este programa que intenta paliar la escasez de alumnas en estos estudios.

Este déficit hace, según Begoña Suarez, que además de los **desequilibrios** ya citados en alta dirección de las empresas o en sus consejos de administración, la **brecha salarial** no acabe de reducirse. También interpretó

que una de las razones de que las niñas y adolescentes no se decidan a estudiar **STEM** puede estar en la supuesta **falta de contenido social** de estas carreras y por eso animó –nos animó a los medios de comunicación- a **hablar más del aspecto social de las ingenierías** o de otras carreras de “ciencias”.

El programa “**Mujeres e Ingeniería**” no solo consiste en este acto institucional y el vídeo, sino que contiene muchas **más acciones**, entre las cuales cabría destacar la **labor en los colegios**, donde se desarrollarán diversos **talleres**, y la labor de “**mentoring**”, dirigidos a universitarias. Estos programas serán presentados en el próximo mes de noviembre en las **universidades Politécnica y Carlos III de Madrid**.