

Publicidad

gasNatural fenosa
Hecho y dicho

Es Noticia: [Real Madrid](#) [Antoni Van Leeuwenhoek](#) [Fórmula 1](#) [Apple](#) [Comité Federal](#) [Javier Fernández](#) [Susana Díaz](#) [Pedro Sánchez](#) [ETA](#) [Venezuela](#) [WhatsApp](#)

Herrera en COPE

Busca aquí Inicia sesión | Regístrate

ABC Familia - Educación

SÍGUENOS EN

[ESPAÑA INTERNACIONAL](#) [ECONOMÍA](#) [OPINIÓN](#) [DEPORTES](#) [CONOCER MOTOR](#) [FAMILIA](#) [GENTE&ESTILO](#) [CULTURA&OCIO](#) [MULTIMEDIA](#) [SERVICIOS](#) [EDICIONES](#) [MADRID](#) [ABCSEVILLA](#)

[PADRES E HIJOS](#) [PAREJAS](#) [EDUCACIÓN](#) [MAYORES](#) [VIDA SANA](#) [CONSUMO](#) [OCIO - LUDOTECA](#) [A TODO TREN](#) [SUPERSANOS](#) [EN FEMENINO](#) [RETO ABC](#)

Publicidad

LA PLAYA SOLO PARA TI
Persigue la luz del verano

HASTA 25% DTO.
HASTA 20€ BONO / DÍA

MELIÀ.COM
RESERVA

Rajoy ve «muy razonable» la abstención del PSOE y ve posible llegar a acuerdos con «voluntad política»

Familia - Educación

La ingeniería también es para mujeres

» El proyecto «Mujer e ingeniería» busca aumentar el número de mujeres en estos estudios

10 [Compartir](#) [Compartido 101 veces](#)



ALICIA MARTÍN / - @AliciaMartin_G Madrid
20/10/2016 11:33h - Actualizado: 23/10/2016 02:06h.

Guardado en: [Educación](#) - Temas: [Mujeres](#) , [Universidades](#) , [Empleo](#)

Campos de estudios como **la tecnología o la ingeniería están disminuyendo** a pesar de ser de vital importancia para el futuro de nuestra sociedad. Actualmente hay un **25% menos de estudiantes de ingeniería** que hace 10 años, y además, tan solo el 30% de los que hay son mujeres.

«**Mujer e ingeniería**» es un proyecto que busca promover dichos estudios y lo que ellos conllevan en materia de **innovación e investigación**, principalmente entre el público femenino.

La iniciativa ha sido promovida por **La Real Academia de Ingeniería** y apoyada por el Fondo Social Europeo y se espera que la Comunidad de Madrid. Se pretenden realizar actividades dirigidas a diferentes públicos, tanto padres como profesores y jóvenes, contando con todos los niveles de educación.

«La ingeniería y la tecnología han cambiado el mundo en el que vivimos» afirma **Irina Bokova**, Directora General de la UNESCO. Ambas ramas de estudios están muy ligadas y producen grandes beneficios sociales.

Objetivo principal

El proyecto quiere **mostrar el trabajo de los ingenieros**, ya que se considera que los estudiantes no se interesan por estos estudios por no conocer el

CONTENIDOS RELACIONADOS



5 trucos para que los niños memoricen «phrasal verbs»



Gabriel, el alumno con la nota perfecta de acceso a la universidad

Publicidad



campo y sus funciones.

"Se quiere **animar a la gente y en espacial a las niñas** a que hagan ingeniería» explica Sara Gómez, consejera de la Real Academia de Ingeniería «el proyecto tiene **3 etapas**, desde los que están acabando los estudios hasta los que acaban de entrar».

Estas 3 etapas se dividirían en un primer grupo de ingenieras que acaban de finalizar sus estudios y se encuentran en el mercado laboral, un segundo grupo de ingenieras senior que mentorizan a las junior, y un tercer grupo formado por las junior que a su vez mentorizan a las nuevas estudiantes. Por lo que se pretende producir un **efecto de mentorización en cascada**, con el que unas se puedan ayudar a otras.

Para llegar a las más pequeñas se prevé realizar **visitas a colegios o actividades de puertas abiertas** para acompañar a los trabajadores en sus puestos de empleo.

Breve recorrido por la historia

Aunque no se conozcan muchos casos de mujeres que hayan hecho historia en el campo de la ingeniería, se pueden destacar algunas:

- **Pilar Careaga:** primer mujer licenciada en ingeniería de España. Realizó sus prácticas de ingeniería industrial siendo maquinista de trenes.
- **Hedy Lamarr:** inventora del sistema de comunicación remoto de EE.UU. Lo que hoy día conocemos como bluetooth o Wi-Fi.
- **Emily Roebling:** primera mujer con estudios en ingeniería de campo, tuvo un cargo de importancia durante la construcción del puente de Brooklyn.
- **Margaret Hamilton:** inventó el código Margaret, un sistema de software que revolucionó los sistemas informáticos del momento.

6/6

Este número es indicativo del riesgo del producto, siendo 1/6 indicativo de menor riesgo y 6/6 de mayor riesgo.

ING DIRECT
People in progress

LAS CLAVES

- 1 Las mujeres acceden en menor medida a los estudios de ingeniería

