

OBJETIVOS

- 1. Visibilizar la situación de las mujeres en la Ingeniería española.
- 2. Promover un diálogo constructivo sobre las razones de la elección de estudios.
- 3. Alentar a chicas de secundaria y bachillerato a la formación en Ingeniería.
- 4. Proponer como modelos y referentes sociales a mujeres científicas de renombre en la Ingeniería.
- 5. Acercar a chicas y chicos a los estudios de Ingeniería.

JUSTIFICACIÓN

El 15 de diciembre de 2015, la Asamblea General aprobó la resolución que proclamó el 11 de febrero de cada año como el **Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia**. La UMH se une a esta conmemoración a través de actividades específicas.

En 2018, visibilizamos a mujeres en el campo de la ingeniería y sus aportaciones. Nuestro interés es promover que las chicas y los chicos se acerquen a esta disciplina en un plano de igualdad, sin estereotipos ni siguiendo roles asignados.

Los chicos y las chicas de hoy aportarán grandes avances a la Humanidad, y en ese camino las mujeres y los hombres son necesarios en todos los campos. No podemos dejar a una de las dos mitades de la Humanidad fuera de este empeño.

COMITÉ ORGANIZADOR

- María José Alarcón García**
Directora de la Unidad de Igualdad
- Mar Maciá Díaz**
Unidad de Igualdad UMH
- Ángela Sastre Santos**
Área Química Orgánica, Instituto de Bioingeniería
- M^a del Mar Sánchez López**
Dpto. de Física y Arquitectura de Computadores, Instituto de Bioingeniería
- Purificación Heras González**
Dpto. Ciencias Sociales y Humanas CIEG-UMH
- Cristina Mora Rodríguez**
Área de Organización de Empresas UMH

ENTIDADES COLABORADORAS



II Jornada LA CIENCIA TIENE NOMBRE DE MUJER

26 de Febrero 2018

Sesión de mañana
Aula Magna. Edificio Altabix

Sesión de tarde:
Aula 1.7. Edificio Arenals
Campus de Elche



mujeryciencia.edu.umh.es

#mujeryciencia

9:30-10.00 Acto de Inauguración

D. Jesús Tadeo Pastor Ciurana

Rector Universidad Miguel Hernández

D. Miguel Ángel de la Casa

Director EPSE - UMH

D^a. María José Alarcón García

Directora de la Unidad de Igualdad UMH

10.00-10:30 D^a. Carmen Vázquez García

Catedrática de Tecnología Electrónica

Escuela Politécnica Superior UC3M

"Aplicaciones de la Fotónica en Ingeniería: desde instrumentación a redes 5G "

Presenta: Prof^a. M^a del Mar Sánchez López

10:30-11.00 D^a. María Luz Rodríguez Méndez

Catedrática de Química Inorgánica

Escuela de Ingenierías Industriales UVA

"Nanociencia: la próxima revolución ya está en marcha"

Presenta: Prof^a. Ángela Sastre Santos

11.00-11:20 PAUSA

11.20-11:30 Concurso Kahoot y Premios UMH

11:30-12:00 D^a. Sirona Valdueza Felip

Investigadora Ramón y Cajal, Dpto. Electrónica

Escuela Politécnica Superior UAH

"Mujer, Ingeniera e Investigadora"

Presenta: Prof^a. Julia Arias Rodríguez

12:00-12:30 D^a. Cristina Navarro Sánchez

Ingeniera Mecánica.

"Conversaciones ajenas: Educación con Tecnología feminista"

Aula experimental en tecnología feminista

Presenta: Prof^a. Cristina Mora Rodríguez

12:30-14:00 Talleres para estudiantes

14:00 PAUSA

17:00 Presentación de la sesión de tarde

D^a. María José Alarcón García

Directora de la Unidad de Igualdad UMH

D^a. Teresa Maciá Milla

Concejala de Servicios Sociales, Igualdad, Inmigración, Discapacidad, Juventud y Cooperación.

D. Carlos Sánchez Heras

Director CEFIRE-Elche

17:15 D^a. Nuria Solsona Pairó,

Grupo de Investigación Lenguaje y Enseñanza de las Ciencias (LIEC). Departamento de Didáctica de les Matemáticas. UAB.

"Romper estereotipos. La práctica de la coeducación en las aulas "

Presenta: Prof^a. Purificación Heras González

18:45 PAUSA

19:00 D^a. Carolina Senabre Blanes

Profesor Contratado Doctor

Departamento de Ingeniería Mecánica de la UMH.

"Aplicaciones de la Ingeniería Mecánica"

Presenta: Prof.^a. Concepción Parejo Prados

19:45 D^a. Fátima Sánchez Marrero.

Responsable - Técnico Comercial Delegación Alicante Industrial de Elevación, S.A. (Inelsa Zener Ascensores)

" Experiencia personal como mujer e ingeniera"

Presenta: Prof^a. Lourdes Aracil García

20:15 D^a. Ángela Martínez Martínez

Estudiante de Ingeniería Mecánica UMH.

Representante de Estudiantes de la Sección Española de IEEE. Presidenta del grupo de afinidad Women in Engineering (WIE)

"Presentación de IEEE y WIE-UMH "

Presenta: Prof. Israel Mercado Hurtado

INSCRIPCIÓN

La inscripción es **gratuita**.

Incluye la asistencia a la Jornada y diploma acreditativo.

mujeryciencia.edu.umh.es



RECONOCIMIENTO

Mediante la asistencia justificada a la Jornada se podrá obtener 0,5 créditos

EXPOSICIONES FOTOGRÁFICAS

(hall del edificio Altabix, frente al Aula magna)

Investigadoras en la luz y en las tecnologías de la luz

Sesión de mañana

Aula Magna. Edificio Altabix

Sesión de tarde:

Aula 1,7. Edificio Arenals

Campus de Elche