

# III FERIA AEMENER DE CARRERAS STEM

7, 8 y 9 febrero 2024

## Miércoles 7 febrero 2024

09:30h-Visita oficial a la Feria

10:00h-INAUGURACIÓN - SALÓN DE ACTOS

-Guillermo Cisneros. Rector UPM  
-Carmen Becerril. Presidenta AEMENER  
-Patxi Elorza. Director de la ETSIME  
-Yolanda Benito. Directora General CIEMAT  
-Sara Agesen, Secretaria de Estado de Energía del Ministerio para la transición ecológica y el reto demográfico.

SESIÓN DE MAÑANA (11:00h a 13:30h)

TALLER CIEMAT: FÍSICA, QUÍMICA Y MATERIALES

**Temática:** A través de una serie de experimentos breves y vistosos, los participantes podrán comprobar una serie de leyes físicas con la ayuda de materiales de uso común.

12:00h-TALLER ECP: MASTER CLASS HIDRÓGENO

SESIÓN DE TARDE (15:00h a 17:00h)

SESIONES FUNDACIÓN NATURGY

## Jueves 8 febrero 2024

SESIÓN DE MAÑANA (10:00h a 14:00h)

TALLER MICROLOG: EXPERIMENTA CON LA ELECTRICIDAD

**Temática:** Los participantes verán distintas formas de conducir la electricidad y realizarán sencillos circuitos eléctricos.

11:00h-MESA REDONDA

TALENTO Y EMPLEO EN EL SECTOR ENERGÉTICO: TENDENCIAS Y PERFILES MÁS DEMANDADOS.

Moderadora: Isabel González, Directora División Energía, The Adecco Group.

SESIÓN DE TARDE (15:30h a 17:00h)

TALLER ENRESA

ESCAPE BOX: MISIÓN EL CABRIL.

La gestión de residuos de media y baja actividad en España.

**Temática.** En este Escape Box se pretende que los participantes conozcan qué es un residuo radiactivo, dónde se producen estos residuos y cómo se gestionan

## Viernes 9 febrero 2024

SESIÓN DE MAÑANA (10:00h a 12:00h)

SALÓN DE ACTOS

10:00-MESA REDONDA

MUJER STEM “¿POR QUÉ ESTUDIAR UNA CARRERA DE CIENCIAS?”

**Temática:** Motivos para orientar la vida profesional hacia las actividades STEM, con el objeto de fomentar las vocaciones de los jóvenes y con enfoque especial hacia la participación femenina.

Moderadora: Ana Moreno, Profesora UPM y coordinadora GIOS (Grupo Investigación de Organizaciones Sostenibles)

11:30H – ENTREGA DE PREMIOS DEL CONCURSO DE PÓSTERS

¿QUÉ HACE LA CIENCIA POR TI?

12:00h - CLAUSURA

-José Luis Parra. Director de Relaciones Institucionales ETSIME-UPM  
-Carmen Becerril. Presidenta AEMENER  
-Isabel Ortiz. Directora del Centro de liderazgo y tecnología UPM.  
-Ministerio de Educación y Formación Profesional CAM

**Tendrá lugar**  
en el Edificio Histórico de la  
Escuela de Ingenieros de Minas y Energía  
de la Universidad Politécnica de Madrid



## Actividades Permanentes

- Actividades en los stands de la empresas patrocinadoras
- Exposición coche y moto eléctrica de competición de la UPM
- Exposición de proyectos CIEMAT
- Demostración práctica del Coche de Hidrógeno - ETSIME
- Simulación de DRONES - DATADRON
- Madrid Educa Ciencia Film Festival
- Presentación energía sin fronteras
- Enerclub

## FOROS DE DISCUSIÓN

¿Por qué estudio una carrera de ciencias?

Temática. Los asistentes conversarán con estudiantes de la UPM sobre los motivos que les impulsaron a cursar una carrera de ciencias y su experiencia en la universidad.

Exposiciones y actividades en los stands de las empresas patrocinadoras de la Feria

ACCIONA  
EDP  
ENGIE  
IBERDROLA

## PATROCINADORES PRINCIPALES



### COLABORADORES



### CON LA COLABORACIÓN DE

