

Soy mujer y hago ciencia

11 DE FEBRERO

**Día internacional de la mujer
y la niña en la ciencia**



#11defebrero

#mujeresenlaciencia



Lunes 10 de febrero

Científicas: pasado, presente y futuro

Representación teatral para centros de primaria. Cinco profesoras e investigadoras de la Universidad de Sevilla interpretan a cinco científicas del pasado y a si mismas en el presente.

10:30 horas

Salón de actos de la ETSI Informática, US.

Fotógrafas y magas de la luz

12:30 horas

CEIP Jardines del Valle

Lunes de Cine - Día de la mujer y la niña en la ciencia

Proyección de la película "JOY" (2024), presentación y coloquio a cargo de Susana Gaytán.

18:00 horas

Centro de Iniciativas Culturales de la Universidad de Sevilla (CICUS).


Martes 11 de febrero

Conociendo a las Mujeres y niñ@s de la Prehistoria

En nuestra actividad expondremos nuestros conocimientos acerca de la dimensión social en torno a Mujeres y niñ@s durante la Prehistoria, ayudándonos de imágenes, replicas arqueológicas y explicaciones de como eran nuestras Mujeres y Niñ@s de la Prehistoria.

9.00-14.00 horas

IES. Beatriz de Suabia, Sevilla.



Charla-Taller "Despertando vocaciones científicas con farmacólogas de la Universidad de Sevilla"

Las investigadoras expondrán brevemente sus trayectorias científicas y personales, y profundizarán en las principales líneas de investigación que llevan a cabo en la actualidad, enfocadas en la búsqueda de nuevos compuestos bioactivos como posibles tratamientos de enfermedades inmunoinflamatorias y el uso racional de medicamentos.

9.00-14.00 horas

CEIP Josefa Frías, Santiponce (Sevilla).

Mi vida como mujer científica

A través de ejemplos concretos y un lenguaje accesible, explicaré cómo combinamos herramientas de biología molecular, microscopía avanzada y modelado matemático para desentrañar estos mecanismos.

10:00 horas

Colegio Giner de los Rios, Dos Hermanas

Café con Científicas

Desayuno científico con alumnado de Secundaria e investigadoras de la Universidad de Sevilla.

10:00 horas

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática (ETSII).

Extrae el ADN a la fruta

En esta actividad, los alumnos del colegio público de Educación primaria Santa Teresa de Mairena del Aljarafe aprenderán lo que es el ADN y a extraerlo de la fruta mediante un protocolo sencillo. Se realizarán varios talleres a lo largo de la mañana.

10:00 horas

C.E.I.P. Santa Teresa (Mairena del Aljarafe).



Tecnología de Plasma

Se hará una charla resumen sobre el papel de la mujer en ciencia. Posteriormente se hará una pequeña demostración experimental basada en el background científico de la conferenciante.

10:15 horas

Instituto de Enseñanza Secundaria María Galiana (Montequinto).

Charla/Coloquio "CIENCIAS es femenino y plural"

Encuentro con el alumnado del centro para visibilizar la actividad científica de mujeres relevantes.

10:15 horas

Instituto de Educación Secundaria Federico Mayor Zaragoza.

Matemáticas para salvar al mundo

Se impartirán 2 charlas en el Teatro Municipal Enrique de La Cuadra dirigidas a los estudiantes de 2º de ESO de la localidad (725 alumnos).

11:00 a 14:00 horas


Teatro Municipal Enrique de La Cuadra (Utrera).

Tertulia Dialógica sobre el Papel de la Mujer y la Niña en las Ciencias en Star Wars

Analizar cómo los personajes femeninos en la saga de Star Wars contribuyen al desarrollo científico y tecnológico, desafiando o reforzando estereotipos.

11:00 horas

Facultad Ciencias de la Educación.



Mujeres, salud y ciencia: una iniciativa de la Facultad de Farmacia

Elaboración de un póster sobre científicas destacadas en el mundo de la Farmacia, Óptica y Optometría, y salud en general.

12:00 horas

Facultad de Farmacia.

Mujeres en la ciencia (y en la informática)

Charla en instituto para acercar más la informática a los alumnos, centrándome sobre todo en las mujeres.

12:30 horas

IES Pino Montano.

Día de la mujer y la niña en la ciencia

Charlas de las profesoras de la facultad de física sobre su trayectoria profesional, también contaremos con un psicólogo para que hable de una forma más “técnica” sobre la brecha de género en la ciencia .

16:30 horas


Aula 6 de la Facultad de Física.

11F en el Aula de la Experiencia de la Universidad de Sevilla

Charla con motivo del 11F. Título: Explorando un océano de datos para combatir el cambio climático.

17:00 horas

Centro Internacional de la Universidad de Sevilla (CIUS)



Formulación de medicamentos a partir de algas: micropartículas

Se ofrecerá una charla divulgativa al respecto y se producirán esferas de alginato conteniendo diferentes compuestos que darán como resultado esferas de diferentes colores.

Por determinar

CEIP La Raza

Miércoles 12 de febrero

II Feria de la Ciencia Mujeres Aconciencia

La Feria de la ciencia está protagonizada por el alumnado de 3º y 4º de primaria que, a partir de estudios y talleres experimentales realizados sobre 8 mujeres científicas, darán a conocer sus trabajos al alumnado de todo el centro.

9.00-14.00 horas


CEIP Sor Ángela de la Cruz-Sevilla.

"Por ellas y por nosotras": creando redes feministas dentro y fuera de la academia

Coloquios sobre la convergencia de nuestras experiencias activistas y académicas con una perspectiva de solidaridad internacional.

10:00 horas

Laboratorio de Actividad Humana, Facultad de Psicología. US.



A través del microscopio

Durante 60 minutos, los niños aprenderán sobre el microscopio y cómo este instrumento permite descubrir seres vivos invisibles al ojo humano.

11:30 horas

Colegio Giner de los Rios, Dos Hermanas.

Talleres con el alumnado de primaria

Taller 1: Microaventuras. Descubriendo el mundo invisible.
Taller 2: Ríe y sé sano. La fórmula química está en tu plato.

09:30 horas

CEIP Tartessos.

Jueves 13 de febrero

Piojos al Descubierto: ¡Conoce a estos pequeños!

En este taller, los niños explorarán de manera divertida y didáctica el ciclo de vida de los piojos, desde sus primeras etapas como liendres hasta convertirse en piojos adultos.

9.00-14.00 horas

CEIP La Raza.



“Ciencias: Femenino, Plural”

Se trata de una charla coloquio sobre los trabajos de científicas relevantes a lo largo de la Historia y también actuales para visibilizarlas e impulsar que se conviertan en referentes de las nuevas generaciones.

11.45-12.45 horas

IES Julio Verne, en Sevilla.

Viernes 14 de febrero

Aprende ciencia mientras te diviertes

Se realizarán 3 talleres diferentes con demostraciones para alumnos desde infantil hasta 6º de primaria.

09:00 horas

C.E.I.P. La Raza (Sevilla).

Charla divulgativa sobre biotecnología

Por determinar

09:00 horas

IES Ramón y Cajal (Tocina).

La mujer en la ciencia

Actividad divulgativa sobre el rol y contribución de la mujer en la ciencia.

10.00-13.00 horas

CEIP San Roque (Arahal, Sevilla).



"Sexo, romance y neurociencia"

Charla/coloquio sobre los efectos de constructos como el "amor romántico" desde la perspectiva de la neurociencia

12:30 horas

Salón de Grados de la Facultad de Biología.

Conferencia ¿Qué le pasa a mi cerebro cuando se enamora?

Se abordará la fisiología cerebral durante el enamoramiento. El cerebro tiene un enorme peso en todas las fases del enamoramiento y, por supuesto, en la ruptura. Existe un estrecho vínculo entre dopamina y oxitocina durante una relación.

12:30 horas

Salón de Grados de la Facultad de Biología.

Martes 18 de febrero

¿Creatividad o tecnología? Pero, ¿es que tengo que elegir?

Charla divulgativa sobre el papel de la mujer científica, tecnóloga e ingeniera.

12:45 horas

IES Juan Ciudad Duarte (Bormujos, Sevilla).



Miércoles 19 de febrero

Conferencia Obstáculos para la incorporación de las mujeres a los órganos de gobierno

Presentación del estudio exploratorio de las causas que impiden a nuestras profesoras y PTGAS ascender a puestos de responsabilidad en la institución.

17:00 horas

Sala Carriazo de la Facultad de Geografía e Historia.

Exposiciones permanentes

Expositor temático con libros sobre la Mujer y la Niña en la Ciencia

Aprovechar el Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia para dar difusión a los libros que tenemos sobre el tema en la Biblioteca de Filosofía y Psicología.

Semana del 10 al 14 de febrero

Primera Planta de la Biblioteca de Filosofía y Psicología.

Tú también puedes ser científica

Conferencia-taller sobre la labor de una investigadora a chicos de diversos cursos de Educación Primaria.

Semana del 10 al 14 de febrero

Colegio público Naranjo Moreno - San Bartolomé de la Torre.



Día internacional de la mujer y la niña en la ciencia

Organizan:

Unidad para la Igualdad de la US
Dirección de Comunicación de la US
Unidad de Cultura Científica y de la Innovación
(UCC+i) de la US

Con la colaboración de:

DESQBRE
FUNDACIÓN