

EDUCACIÓN SECUNDARIA

JUEVES 25

8:30 Biografías de mujeres científicas cuyos descubrimientos cambiaron el mundo (4º ESO)



8:30 "Contra el olvido. Científicas para recordar". Monólogo de Juan Margalef con ilustraciones en directo de Miriam Rivera (3º ESO)

9:15 Documental "DNA secret of photo 51" (4º ESO)

10:00 Trabajo de investigación "Adivina quien soy" (1º ESO)

10:00 "Colega, ¿dónde está mi Nobel?" Monólogo de Beatriz Sevilla (3º ESO)

12:00 Marie Curie, la polaca universal (4º ESO)

12:45 Proyección del documental "Mujeres y ciencia" y "Kahoot" para consolidar lo aprendido (2º ESO)

12:45 Biografías de mujeres científicas cuyos descubrimientos cambiaron el mundo (3º ESO)

VIERNES 26

10:00 Documental "Margarita Salas, pienso luego existo" (3º ESO)

10:00 Concurso ¿Cuánto sabes de estas científicas? (1º ESO)

11:15 Proyección de la película "Figuras Ocultas" basada en la historia real de las mujeres calculistas de la NASA.



A LO LARGO DE LAS JORNADAS

Actividad: "Diseñamos un cartel para la promoción de los estudios científicos entre las mujeres"

Actividad "Entrevistamos a grandes científicas"

COLABORAN

- Dª Alba de la Fuente Blanco.
- D. Juan Martín Scaliter.
- AMPA del Colegio José García Fernández
- Profesorado del Colegio

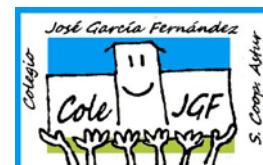
JORNADAS CULTURALES

Las mujeres en la ciencia

Marzo de 2021



Colegio José García Fernández



Villar – Luarca 985 640 529

www.colegiojgf.org

EDUCACIÓN INFANTIL

LUNES 22

¿Qué es el ciclo del agua? Video explicativo.

Explora y aprende: "Nubes en un vaso". Creamos una nube en un vaso de agua y observamos como cae la lluvia.

Arcoíris espumoso. Formamos un arcoíris con una receta mágica



MARTES 23

Exploramos los misterios del superenfriamiento del agua comprobando como las cosas se congelan en segundos.



MIÉRCOLES 24

Lámpara de lava. Con este experimento descubriremos la polaridad intermolecular y daremos sentido a la expresión "como el agua y el aceite".



JUEVES 25

Sustancias extrañas. Fluido no newtoniano y arena mágica.

Comprobaremos cómo elementos externos como la temperatura o la tensión pueden variar el estado de una sustancia.

VIERNES 26

Exposición y experimentación con los distintos estados del agua.

EDUCACIÓN PRIMARIA – 1º y 2º

MIÉRCOLES 24

Proyección de la película "Lilo y Stich"



JUEVES 25

Margarita Salas y Severo Ochoa: Un "paseo por la ciencia".

Pasearemos por Villa Carmen, la casa familiar de Severo Ochoa y bajaremos a la playa de Portizuelo.

VIERNES 26

¡Despegue a lo desconocido! A cargo de Juan Martín Scaliter. Taller sobre la película "Lilo y Stich" y los personajes extraterrestres que en ella aparecen... y alguna sorpresa mas.

13:30 Fiesta fin de jornadas para el alumnado de Educación Primaria.

EDUCACIÓN PRIMARIA 3º y 4º

JUEVES 25

Taller de investigación "Aportación de las mujeres a la ciencia".

Visita virtual al "Museo de Ciencia y Tecnología" de A Coruña (3º y 4º A)*

Kahoot "Margarita Salas y otras mujeres científicas".



VIERNES 26

"La química en nuestras vidas". Charla a cargo de Alba de la Fuente Blanco.

Taller "¿Qué son las nebulosas?"

Visita virtual al "Museo de Ciencia y Tecnología" de A Coruña (4º B*)

13:30 Fiesta fin de jornadas para el alumnado de Educación Primaria



*En el mes de mayo se llevarán a cabo los talleres virtuales relacionados con la visita al Museo Nacional de Ciencia y Tecnología con el título ¡Hacemos Química!

EDUCACIÓN PRIMARIA – 5º y 6º

JUEVES 25

Taller "Mujeres en la ciencia". Ejercicios de comprensión basados en las biografías de 15 científicas pertenecientes a diferentes momentos de la historia.

El juego del "Nobel". Actividad donde habrá que identificar a las diferentes científicas que han obtenido dicho galardón.

13:30 Proyección de la película "Gorilas en la niebla" inspirada en la historia de Dian Fossey (1ª parte)



VIERNES 26

Investigando a Margarita Salas. Comentario y estudio de la biografía y logros de esta importante científica asturiana.

"Kahoot" basado en la investigación previa de Margarita Salas.

12:30 Proyección de la película "Gorilas en la niebla" inspirada en la historia de Dian Fossey (2ª parte)

13:30 Fiesta fin de trimestre y cierre de las jornadas culturales.

