

# C.E.I.P. PRÍNCIPES DE ASTURIAS

Quijorna



## Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia

El 11 de febrero tuvo lugar el Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia, cuyo principal objetivo es acercar a los niños y a las niñas al interesante mundo de la ciencia.

Para celebrarlo, los alumnos realizaron diversas actividades. Como centro STEM, la Consejería de Educación e Investigación de la Comunidad de Madrid nos ha asignado un mentor: Miguel Ángel Llamas, un biotecnólogo que nos guiará por el mundo STEM. Este profesional acudió al centro para realizar diversas actividades con los alumnos, acompañado de la bióloga Beatriz Salvador. Los alumnos pudieron aprender a través de diversos experimentos y reacciones químicas sobre temas tan diversos y atractivos como las bacterias, la electricidad o las mezclas.

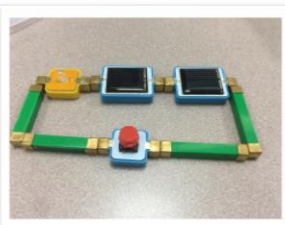


Además, algunas familias también han querido colaborar en un día tan especial como este. Los alumnos de 1º y 2º conocieron el trabajo de una mamá enfermera, 3º pudo aprender un montón de cosas sobre las bacterias gracias a unos papás científicos y 4º recibió la visita de una mamá, con la que pudieron observar células y tejidos a través del microscopio.



## Los maestros continúan formándose en STEM

Este mes los maestros del centro han continuado formándose en STEM. En esta ocasión, han conocido dos métodos innovadores como *Jump Math*, para enseñar las matemáticas y *Flexbot*, un startup de la robótica educativa y electrónica creada con el fin de acercar las nuevas tecnologías. Además, hemos comenzado un nuevo curso para centros STEM que se está realizando en El Escorial.

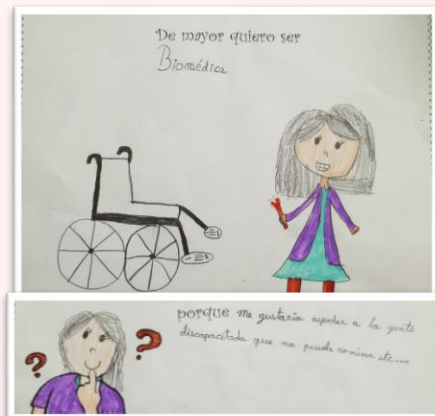


Circuito eléctrico de Flexbot



### VOCACIONES CIENTÍFICAS:

Para fomentar entre los alumnos las vocaciones científicas, al final de la semana han realizado un retrato individual bajo el título "¿Qué quiero ser de mayor?"



-¿Qué quieres ser de mayor?

-Biomédica.

-¿Siempre lo has tenido claro?

-Sí, casi siempre, porque también dudaba entre cirujana y pediatra.

-¿Cómo has conocido esa profesión?

-Me la ha explicado mi profesora y yo ya la conocía porque había leído sobre ella.

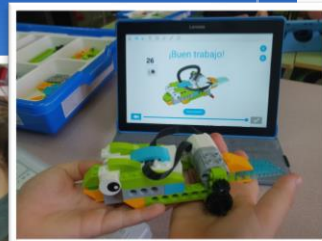
-¿Por qué la has elegido?

-Porque mi abuela está en silla de ruedas y quería saber cómo inventar algo o ayudar a estas personas.

A.G.G. (Alumna de 4ºA)

## Metamorfosis con robots

Los alumnos de 3º han estado trabajando el proceso de metamorfosis con las tablets y los robots de Lego WeDo 2.0. Primero creamos un renacuajo y pudimos ver cómo se movía. Después, le añadimos extremidades y se convirtió en una rana adulta, ¡ahora sí que podía desplazarse por tierra!



## Salida MUNCYT

Los alumnos de 3º, 5º y 6º pasaron una mañana de diversión en el Museo Nacional de Ciencia y Tecnología. Realizamos un taller de ingenio donde comprobamos que gracias al trabajo en equipo podemos conseguir más fácilmente nuestros objetivos. También visitamos el museo donde pudimos interactuar y experimentar a la vez que aprendíamos un montón de cosas.



## Visita a El Escorial

El pasado 31 de enero hicimos una visita al monasterio de El Escorial, ¡lo pasamos genial! La profe nos había preparado 15 pistas. Si juntábamos todas las iniciales de las respuestas llegábamos a la palabra secreta. La primera pareja que la averiguó ganó el premio final. Aprendimos mucho sobre la historia de España y ¡fue muy divertido!



## El súper de 4º

Los alumnos y las profes de 4º han preparado un supermercado en el pasillo. Así podemos practicar con los euros a la vez que nos lo pasamos genial, ¡una forma muy divertida de aprender matemáticas!



## Los pequeños siembran garbanzos

Los alumnos de Infantil han salido al huerto a sembrar uno de los productos de la tierra más famosos de Quijorna: ¡los garbanzos!



## Dando color al patio

Continuamos mejorando el patio. Los profes han pintado neumáticos con los que construirán papeleras y alguna sorpresa más.



## EN EL PRÓXIMO BOLETÍN...

### EXCURSIONES

- ✓ Parque Europa: 3º y 4º
- ✓ Snowzone Xanadú: 4º, 5º y 6º

### TALLERES GREFA EN LAS AULAS

Los más pequeños disfrutarán de un cuentacuentos del primillar, mientras que los mayores realizarán actividades relacionadas con la electrocución de las aves.

### ¡NUEVA BIBLIOTECA!

Se inaugura la nueva biblioteca del colegio con la visita de la escritora Ana Alonso

## Entradas y salidas musicales



Este mes las obras que suenan durante nuestras entradas y salidas del colegio son las del gran compositor Johann Sebastian Bach.