

La pandemia COVID supuso grandes dificultades a la hora de continuar con el proceso educativo en los centros escolares pero también ha permitido generar nuevas oportunidades de aprendizaje.

Como resultado de esta oportunidad se han celebrado la I y la II Feria Virtual de la Ciencia entre varios colegios de Calatayud y de Maluenda coordinados por el IES Emilio Jimeno del 10 al 14 de mayo de 2021 y del 9 al 13 de mayo del 2022.

Esta feria se ha realizado a través de la web <http://feriavirtualdelaciencia.com>

[INICIO](#) [¿Qué es?](#) [II Feria Virtual de la Ciencia](#) [Programa](#) [Centros participantes](#) [Anteriores](#) [▼](#) [Q](#)

Información
<https://feriavirtualdelaciencia.com>

DEL 9 AL 13 DE MAYO DE 2022

II FERIA VIRTUAL DE LA CIENCIA

PARTICIPAN:

- CEIP Augusta Bilbilis
- CEIP Pablo de Luna
- CEIP Baltasar Gracián
- CRA Mesa Piedra Alto Campillo
- CRA El Enebro
- CRA Puerta de Aragón
- CRA Rio Ribota
- IES Emilio Jimeno
- IES Zaurín

CONCURSO VÍDEOS

CATEGORÍAS

CATEGORÍA A: 6º de primaria y 1º de ESO
CATEGORÍA B: 2º, 4º Y 5º de primaria

Para cada categoría se establecen los siguientes premios

- Premio a la sostenibilidad
- Premio al mejor montaje audiovisual
- Premio al vídeo más original

 Erasmus+

A lo largo de los últimos dos años, se ha realizado un aprendizaje acelerado en digitalización provocado por la actual pandemia COVID. Esta situación ha evidenciado tanto deficiencias (imposibilidad de trabajar de manera cooperativa y utilización de espacios como los laboratorios) como oportunidades de aprendizaje digitales, lo que ha servido para que los

centros participantes se hayan decidido por crear esta feria virtual. Por este motivo, se ha creado la web: <https://feriavirtualdelaciencia.com> donde se pueden ver todas las actividades y vídeos con los experimentos científicos realizados.

El 10 de mayo de 2021 se inauguró la Feria mediante una conexión en directo a través de Google Meet donde intervino el alumnado de las 18 aulas participantes de Calatayud, Maluenda, Paracuellos de Jiloca, Fuentes de Jiloca, Morata de Jiloca, Mara, Miedes de Aragón, Villafeliche y Terrer.



¡Del 10 al 14 de mayo de 2021!

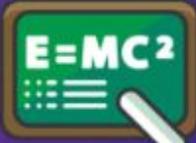
Visita nuestra web:
<https://feriavirtualdelaciencia.com>

¿Se puede fabricar helado sin nevera?
Líquidos que no se mezclan
¿Saben las plantas donde está el suelo?
¿Dónde está el norte?
¿El agua podría romper una roca?
Y muchas preguntas más...

Participan:

- CEIP Augusta BÍbilis
- CEIP Baltasar Gracián
- CEIP Francisco de Goya
- CEIP Salvador Minguijón
- CRA Tres Riberas
- IES Emilio Jimeno

Te animas a participar?



Objetivos de la actividad.

- Mejorar los procesos, acciones, metodologías y prácticas educativas que contribuyan a la adquisición y desarrollo de competencias clave.
- Utilizar e integrar plataformas digitales educativas y metodologías de enseñanza no presencial.
- Impulsar la metodología STEAM (Science, Technology, Engineering, Arts and Mathematics) para favorecer proyectos que fomenten una actitud creativa y de aprendizaje.
- Diseñar de manera colaborativa propuestas de mejora en el centro educativo.
- Impulsar el compromiso social y medioambiental para el cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) mediante los experimentos científicos.
- Mejorar la transición entre Primaria y Secundaria mediante el trabajo común.

Contenidos trabajados.

Se ha trabajado todo lo referente al método STEM de manera transversal dando valor al método científico.

Aunque en un principio la Feria iba destinada al alumnado de 6^º de Primaria y de 1^º de ESO, el alumnado de niveles inferiores también han participado, lo que demuestra que el aprendizaje experimental se puede aplicar en todas las etapas educativas.

Recursos y Herramientas utilizados.

Se han trabajado con recursos digitales como Youtube, Google Meet o programas de edición de vídeo donde el alumnado ha podido difundir sus propios experimentos científicos utilizando materiales habituales en sus domicilios.

Desarrollo de la actividad.

La I Feria virtual de la Ciencia se desarrolló del 10 al 14 de mayo de 2021 donde se han establecieron 2 categorías:

1. Categoría general: por cada grupo-clase se seleccionará un vídeo con una duración máxima de 8 minutos.
2. Categoría especial: cada centro educativo podrá subir los vídeos que desee con una duración máxima de 4 minutos.

Además, durante esta Feria, los centros educativos han realizado varias actividades complementarias en sus aulas relacionadas con la ciencia que han sido emitidas en directo a través del canal de Youtube.

Todos los vídeos presentados en las dos ferias se pueden ver en la web
<https://feriavirtualdelaciencia.com/>

María Cotallo Abán

IES Emilio Jimeno (Calatayud)