



CIENCIA



CIERTA

**PROGRAMA
DE ACTIVIDADES
SEMANA DE LA
CIENCIA**



**DEL 28 DE JUNIO
AL 4 DE JULIO**



Ayuntamiento de
Aguilar de la Frontera



Diputación
de Córdoba



Asociación Matemática
Cálculo ABN



Ilustre Ayuntamiento de Aguilar de la Frontera



PRESENTACIÓN

El Ayuntamiento de Aguilar de la Frontera impulsa en su segunda edición la Semana de la Ciencia. Una propuesta que nace del compromiso con el presente y el futuro de nuestra juventud, sabiendo que los desafíos de hoy requieren preparación, ilusión y conocimiento.

Queremos seguir abriendo caminos, despertar vocaciones y mostrar que el futuro se construye con curiosidad, formación y creatividad. Esta semana supone un paso decidido para acercar la ciencia a nuestros niños, niñas y jóvenes, y hacerlo de manera, amena y transformadora.

Desde este Equipo de Gobierno apostamos por un proyecto que lanza a Aguilar hacia fuera, que nos conecta con la innovación, el aprendizaje y el talento. Queremos que nuestra localidad se asocie no solo a su historia y cultura, sino también a su capacidad de mirar hacia adelante.

Porque el futuro también se escribe en laboratorios, en pizarras llenas de fórmulas y en la mirada atenta de quien se hace preguntas. Ésta es una oportunidad para sembrar inquietudes, para ilusionar, y para que nuestros jóvenes encuentren en la ciencia un camino que explorar y hacer suyo.

Carmen Flores Jiménez
Alcaldesa de Aguilar de la Frontera



SOLICITUD^{de}ACTIVIDADES

Formas de inscribirse



En el punto de inicio y durante la duración de la misma, en aquellas que lo indican.

"OFICINA DE TURISMO"



957 688 055

Personalmente de lunes a domingo por la mañana y fines de semana por la tarde



semana@acienciacierta.com



en la web
acienciacierta.com

En la reunión informativa del 9 de junio

Participa con actividades o como voluntariado/a. Acude el 9 de junio las 20:00 al auditorio Sebastián Valero



Los asistentes a la reunión recibirán un pin científico.



CONCURSO FOTOCRÁFICO



Concurso*: "Fotografía Científica"

Para: Todos los públicos

Duración: del 30 de junio al 3 de julio



*** Consultar bases y
las fotografías del
concurso anterior en el
código QR**



Sábado 28

JORNADAS DE DESARROLLO DEL PENSAMIENTO MATEMÁTICO

"Impulsar las Matemáticas desde la Acción:

Manipular, Pensar, Resolver"

Para: Docentes Infantil, Primaria y ESO

Horario: De 9:30 a 18:00

Lugar: Auditorio y otras ubicaciones

Programa de la Jornada:



Mañana:

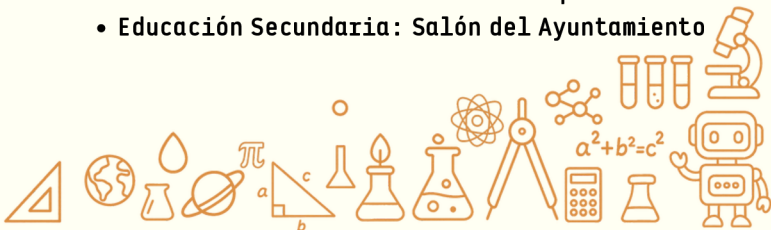
09:30 - 10:00 | Recepción y entrega de materiales.

10:00 - 10:30 | Inauguración institucional

10:30 -13:30 | Talleres simultáneos por etapas.

Cada etapa contará con talleres centrados en los tres ejes del impulso matemático: Manipulación, Cálculo Pensado y Resolución de Problemas.

- **Educación Infantil:** Auditorio Sebastián Valero
- **Educación Primaria:** Molino del Duque
- **Educación Secundaria:** Salón del Ayuntamiento



Sábado 28

Tarde:

16:00 - 17:00 | Mesas redondas por etapas educativas.

17:00 - 18:00 | Conferencia de cierre jornada.

Título: “¿Por qué fallamos en matemáticas? Claves para una transformación necesaria”

Ponente: Jaime Martínez Montero



Sábado 28

Actividad: "Ajedrez en la calle"

En colaboración con el Club de Ajedrez "Ipagro" y desarrollada por David Escobar, creador de AJEDUCA "AJEDREZ Y EDUCACIÓN", monitor superior de la Federación Andaluza de Ajedrez, árbitro NIVEL I [Federación Andaluza de Ajedrez],... entre otros.

Para: Todos los públicos

Horario: De 21:00 a 23:00

Lugar: Plaza San José



Domingo 29

Taller: "AJEDUCA. AJEDREZ EDUCATIVO"

Para: A partir de 8 años

Horario: 11:00 a 13:00

Lugar: Casa de la Juventud



LUNES 30

Actividad: "Juegos de lógica"

Varias actividades con juegos de lógica en las que podrás participar y ganar juegos educativos.

Para: A partir de 10 años

Horario: De 20:00 a 23:00

Lugar: Llano de las Coronadas



Actividad: "EXPOSICIÓN CIENTÍFICA"

Para: Todos los públicos

Horario: 19:30 a 22:30

Lugar: Llano de las Coronadas

Exposición de actividades realizadas por el alumnado de la ESO durante el curso escolar: Electricidad, robótica,...



MARTES 1

Taller: "COCINANDO CIENCIA I"

Para: A partir de 8 años

Horario: 20:00 a 22:00

Lugar: Casa Abierta



Taller, dividido en dos partes, en el que se une el mundo de la ciencia y la creatividad a través de experiencias divertidas, sencillas y sorprendentes con materiales cotidianos. Ideal para despertar la curiosidad y el pensamiento científico. Los siguientes experimentos son:

- Fermentación exprés 🧊
- Plastilina casera 🎨
- Volcán químico 🌋

Actividad: "SCAPE ROOM CIENTÍFICO"

Para: De 10 años hasta los 18 años

Horario: 19:30 a 23:00

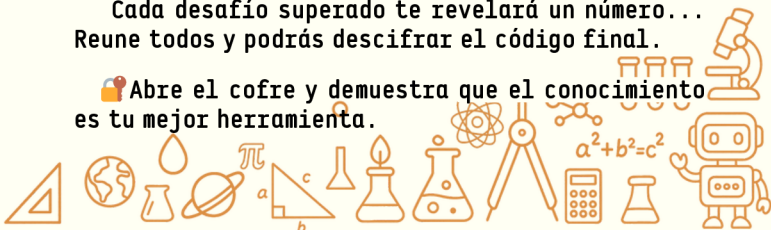
Lugar: Inicio en llano de las Coronadas.



En cada punto del Scape Room Científico te encontrarás frente enigmas que solo con la ciencia puedes resolver.

Cada desafío superado te revelará un número... Reune todos y podrás descifrar el código final.

🔑 Abre el cofre y demuestra que el conocimiento es tu mejor herramienta.



MIÉRCOLES 2

Taller: "COCINANDO CIENCIA II"

Para: A partir de 8 años

Horario: 20:00 a 22:00

Lugar: Casa Abierta



En esta segunda parte del taller, vamos a tocar y saborear. ¿Se puede hacer helado sin congelador? ¿Y crear una masa viscosa que parece mágica?

Lo haremos realidad combinando ingredientes comunes y mucha curiosidad científica. Durante el primer taller realizaremos los siguientes experimentos:

- Helado instantáneo 🍦
- Elaboración de requesón 🧀
- Slime casero 🍬

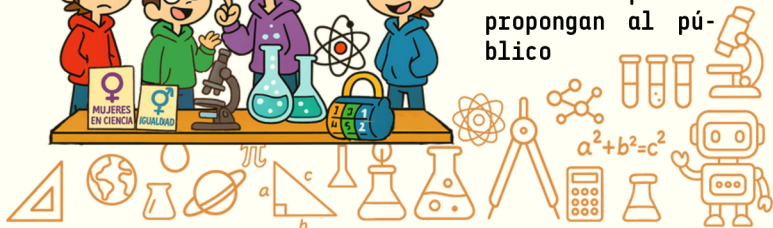
Actividad: "FERIA DE LAS CIENCIAS"

Para: De 10 años hasta los 18 años

Horario: 19:30 a 23:00

Lugar: Llano de las Coronadas.

Feria de experimentos en la calle, en la que los viandantes podrán participar en los diferentes experimentos que se propongan al público



JUEVES 3

Taller: "MANOS A LA TIERRA.CULTIVANDO EL FUTURO"

Para: A partir de 8 años

Horario: 20:00 a 22:00

Lugar: Parque de los Niños Saha-rauis.



Una experiencia educativa e intergeneracional que conecta ciencia, naturaleza y tradición. Con la participación del Centro de Participación Activa.

Con materiales sencillos se fomenta el respeto por el medio ambiente y el valor de los saberes agrícolas ancestrales.

Un taller para aprender con las manos en la tierra... y la mirada en el futuro.

Actividad: "DESAFÍOS CON CÓDIGOS QR"

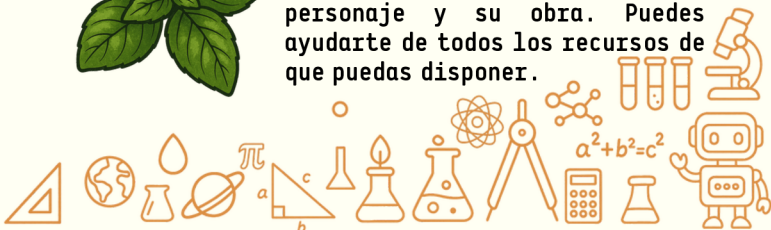
Para: De 10 años hasta los 18 años

Horario: 10:00 a 22:00

Lugar: Distribuidos en 5 puntos relacionados con la vida de Vicente Núñez.



Encuentra los códigos QR, y con la información en ellos resuelve el enigma para conocer al personaje y su obra. Puedes ayudarte de todos los recursos de que puedas disponer.



VIERNES 4 ...

Taller: "CONSTRUCCIÓN DE PUENTES CON ESPAGUETIS"

Para: A partir de 8 años

Horario: 20:00 a 21:00

Lugar: Parque de los Niños Saharaui.

Una actividad práctica y divertida donde los participantes se convierten en pequeños ingenieros. Utilizando espaguetis y plastilina, deberán diseñar y construir un puente que cumpla unos requisitos mínimos de altura y longitud. Pero eso no es todo: ¡el puente será puesto a prueba con pesos para comprobar su resistencia!

Una manera original de aprender construyendo, compartiendo y... ¡probando los límites del espagueti!



VIERNES 4 ...

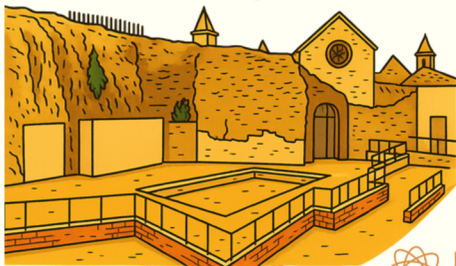


Taller: "INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA NOVATOS/AS"

Para: A partir de 16 años [Entrada libre]

Horario: 20:00 a 21:00

Lugar: Anfiteatro del Castillo



22:00
Anfiteatro del
Castillo
Entrega de
Premios y Cierre
Oficial





SEMANA DE LA CIENCIA

Del 28 de Junio
al 4 de Julio 2025

AGUILAR DE LA FRONTERA
(CÓRDOBA)



IMPORTANTE

Todas las actividades son gratuitas y requieren inscripción.

Este folleto informativo está sujeto a posibles modificaciones. Cualquier cambio o actualización será reflejado en la página web oficial:

 acienciacierte.com

Recomendamos consultar la web para estar al día sobre horarios, actividades, ubicaciones y cualquier novedad.

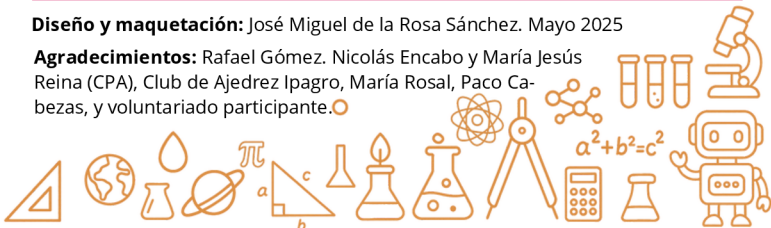
También puedes mantenerte informado a través de:

-  Redes sociales oficiales del Ayuntamiento
-  Paneles informativos del Ayuntamiento
-  Teléfono: 957 688 055 y 604 473 347

Para conocer todos los detalles de las actividades consultar la web acienciacierte.com o la cartelería.

Diseño y maquetación: José Miguel de la Rosa Sánchez. Mayo 2025

Agradecimientos: Rafael Gómez. Nicolás Encabo y María Jesús Reina (CPA), Club de Ajedrez Ipagro, María Rosal, Paco Cabezas, y voluntariado participante. 



ORGANIZA:



**Ilustre Ayuntamiento de
Aguilar de la Frontera**

COLABORAN:



Diputación de Córdoba
Delegación de Cultura



**Asociación Matemática
Cálculo ABN**

PARTICIPAN:



ANIVERSARIO DE
año 2024

LA TORRE DEL RELOJ
Aguilar de la Frontera



aguilardelafrontera
patrimonio singular



DELEGACION

JUVENTUD
Ayuntamiento Aguilar de la Frontera



CLUB DE AJEDREZ
TORRE DE IPAGRO

AGUILAR DE LA FRONTERA



SEMANA DE LA CIENCIA

**Del 28 de Junio
al 4 de Julio 2025**

**AGUILAR DE LA FRONTERA
(CÓRDOBA)**

