

Semana de las Ciencias y las Artes 2026

Actividad	Descripción	Grupos
Yincana	Resuelve todas las pruebas con tu grupo y gana el máximo de puntos.	4º ESO
Visita a Ciclos FP	Se realizará una visita a los diferentes talleres de las distintas familias profesionales existentes en el centro con la finalidad de ayudar a los alumnos/as de 4º de ESO a aclarar sus dudas respecto a la futura elección en su itinerario formativo.	4º ESO 2º Bachillerato
Música		
Concierto “Los sonidos del cosmos”	Los alumnos de 4º ESO de Música deleitarán a sus compañeros de 1ºESO con música cósmica.	4º ESO Música 1º ESO
Lengua		
Taller de poesía revelada	Invita a descubrir poemas escondidos en textos cotidianos, jugando con las palabras y la creatividad. Una experiencia divertida y sorprendente que anima a expresarse, experimentar y perderle el miedo a la poesía.	3º ESO 4º DIVER
<i>Story Cubes</i> . Taller de escritura creativa	Haciendo uso de los dados de imágenes, tendrán que escribir un relato corto en el que incluyan, de la forma que consideren más pertinente, esas palabras	3º ESO 4º DIVER
Juego de palabras	Los alumnos de 3º DIVER enseñarán a sus compañeros a jugar sin tablero, ni dados, ni mando: únicamente con palabras	2º ESO A
Voces de nuestra memoria	Una actividad en la que familiares del alumnado llevan al aula relatos, vivencias y tradiciones de Guadix y su comarca, dando voz a la memoria colectiva. Un encuentro cercano para escuchar, compartir y descubrir que nuestras historias también se transmiten de viva voz	3º ESO A

Charla “Fomento a la lectura” por la escritora May R. Ayamonte	El alumnado tendrá un encuentro con una escritora	4º ESO
Teatro: Monólogos Literarios	Teatro de a cargo del alumnado de Taller de teatro de 4º ESO	4º ESO Teatro 3ºESO A
Biología y Geología		
Taller de artrópodos con Antonio de la Blanca.	En el taller el alumnado conocerá artrópodos fascinantes de nuestro planeta, curiosidades y la importancia de los artrópodos para nuestro planeta.	1º ESO 1º BC Aula Específica
¿Magia o ciencia?	El alumnado de 1º de bachillerato de técnicas de laboratorio hará diferentes experimentos científicos para el alumnado de 3º de ESO.	3º ESO Aula Específica
Exposición de Pliegues y fallas.	Exposición realizada por el alumnado de 4º ESO de biología y geología. Se montará en la entrada del centro.	4º ESO Biología y geología
Francés		
Crepes	El alumnado realizará y degustará un plato típico de Francia.	Alumnado de Francés
Alemán		
Juego de mesa alemanes	Los alumnos van a jugar a uno de los juegos de cartas más típicos de Alemania "SCHWARZER PETER"	1º ESO Alemán

Física y Química		
¿Es química? Líquido no newtoniano Rellenar globos con CO ₂	Elaboración de un fluido casero que en reposo se comporta como un fluido, pero aumenta su viscosidad cuando se le somete a fuerzas de estrés. Con Maicena se preparará un fluido no Newtoniano. Reacción de vinagre y bicarbonato para obtener dióxido de carbono y rellenar el globo	2º ESO
Semáforo Químico	Se obtendrán diferentes colores, en función del pH, utilizando como indicador la col lombarda.	3º ESO Aula Específica
Camaleón químico	Llevaremos a cabo una reacción química en la que un chupachups dará lugar a diferentes tonalidades.	4º ESO A
Disoluciones reguladoras en el cuerpo humano	Demostraremos cómo funcionan determinados procesos del cuerpo humano a través de reacciones de neutralización. Síntesis del Nylon	1º BACH. BX (Física y Química)
Valoración ácido-base	Se realizarán valoraciones ácido-base.	2º BACH. BC (Química)
Matemáticas		
Taller de Tangrams	Se explicará su uso y el alumnado realizará distintas figuras mediante un juego.	1º ESO
Película <i>Donald en el país de las Matemáticas</i>	Se visionará la película y se realizarán actividades.	3º ESO 4º DIVER
Taller de Mosaicos	Se estudiarán los distintos tipos de mosaicos o teselas y realizarán mosaicos con piezas recortadas.	2º ESO

Charla “Fundadoras de la Física Estelar” por D. Antonio García, astrosismólogo, profesor de la Universidad de Granada	Nos hablará sobre el Cosmos y mujeres astrofísicas.	4º ESO
Taller de Fractales	Se visionará un video con conceptos básicos de fractales y el alumnado realizará un fractal	4º ESO B
Geografía e Historia		
Arqueódromo	El alumnado aprenderá técnicas de arqueología realizando y en las que tendrán que clasificar objetos según la edad de los metales, registrarlos y documentarlos. Previamente, recibirán unas explicaciones básicas sobre el trabajo de un arqueólogo.	1º ESO
Economía		
Charla “ Dinero y medios de pago”	Charla impartida por Edufinet - Fundación Unicaja.	4º ESO B y C
Charla “Sistema financiero y principales productos financieros”	Charla impartida por Edufinet - Fundación Unicaja.	1º BS (Economía)
Charla “Inversiones / criptomonedas”	Charla impartida por Edufinet - Fundación Unicaja.	2º BS y 2º BX (Empresa y Diseño de Modelo de Negocios)
FOL y Atención a Personas en Situación de Dependencia (APSD)		
Taller de primeros auxilios	El alumnado de 1º MAPS inscritos en primeros auxilios, impartirá una charla teórico-práctica dirigida al alumnado de nuestro centro.	1º SSEA 2º MAPS 1º SER 3º ESO

Orientación		
Peligros de Internet (Taller Plan Director)	Se analizarán los principales riesgos como el ciberacoso, la suplantación de identidad y el robo de datos. Además, se ofrecen estrategias de protección, manejo de la privacidad y pautas para un uso seguro y fiable de las redes.	1º ESO
Taller sobre drogas (Taller Plan Director-Guardia Civil)	Se centra en la prevención y concienciación sobre el consumo de drogas. Se explicarán los efectos físicos, psicológicos y sociales que conlleva su uso, así como los factores de riesgo.	4º ESO
Riesgos de Internet y RR. SS. (Taller Plan Director)	Se verán los peligros de las redes sociales	3º ESO
Acceso a la Guardia Civil	Información de acceso y tránsito dentro de la Guardia Civil	4º ESO 2º FPB
Taller Ventanas	Taller de orientación profesional	2º FPB
Soldadura y Calderería		
Demostración de soldadura	Se informará qué es la soldadura y para qué sirve. Qué principios científicos intervienen: temperatura y fusión, electricidad (arco eléctrico), reacciones químicas (oxidación, protección con gas). Dónde se usa en la vida real (puentes, bicicletas, coches, edificios...).	2º ESO