

Programa 2ª Jornada científica del PAI

Viernes
25 de
abril

De 11:30 a 14:20
Actividades para
los alumnos



De 16:00 a 18:00
Actividades para
las familias



SERVICIO DE GUARDERÍA



Actividades patio

- RINCÓN PITAGÓRICO
- DISEÑO DE ÁREA DE DESCANSO
- CURVAS CÓNICAS
- LA CUARTA DIMENSIÓN
- DIAGRAMAS DE VORONOI
- ELEVADOR HIDRÁULICO
- PAPIROFLEXIA
- PITÁGORAS Y LA MÚSICA
- ESTRUCTURAS CON ESPAGUETIS
- ESCAPE BOX
- MUESTRA DE ESTRUCTURAS DE TECNOLOGÍA



Biblioteca y laboratorios

- RINCÓN LÓGICO-FILOSÓFICO
- VIDEOJUEGO SCRATCH
- TALLER DE MODELIZACIÓN
- "LOS JUEGOS DE NUESTROS ABUELOS"
- WAX MUSEUM
- AJEDREZ
- SUGUS CHALLENGE
- TALLER DE ENZIMAS
- TALLER DE ILUSIONES ÓPTICAS
- TALLER DE QUÍMICA
- TALLER "JUEGO CIENTÍFICAS"



Conferencias mañana

- 2º ESO: MATEMAGIA (Fernando Quirós)

11:35
a 12:30



- 3º ESO:

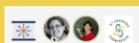
- EMPRENDIENDO EN DIVULGACIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA NATURALEZA (Antonio Martín)
- WOMEN IN SPACE

12.30
a 13:25



- 1º ESO: MÚSICA Y MATEMÁTICAS (Divermates)

13:25
a 14:20



- 4º ESO Y BACHILLERATO:

10:10
a 11:05

DISEÑO PARAMÉTRICO

INVESTIGACIÓN Y MEDICAMENTOS

INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y PENSAMIENTO CRÍTICO

MATEMÁTICA Y MÚSICA: LOS LENGUAJES ENCONTRADOS

COMO MONTAR TU PROPIA EMPRESA

ifl - EL PERSONAJE DE LA FÍSICA FUNDAMENTAL

Programa de tarde

16:00 a 18:00



Actividades patio

- RINCÓN PITAGÓRICO 
- DISEÑO DE ÁREA DE DESCANSO
- CURVAS CÓNICAS
- LA CUARTA DIMENSIÓN 
- DIAGRAMAS DE VORONOI
- ELEVADOR HIDRÁULICO 
- PAPIROFLEXIA 
- PITÁGORAS Y LA MÚSICA
- ESTRUCTURAS CON ESPAGUETIS
- ESCAPE BOX
- MUESTRA DE ESTRUCTURAS DE TECNOLOGÍA

Biblioteca y laboratorios

- RINCÓN LÓGICO-FILOSÓFICO (BIBLIOTECA)
- VIDEOJUEGO SCRATCH (BIBLIOTECA)
- TALLER DE MODELIZACIÓN (BIBLIOTECA)
- "LOS JUEGOS DE NUESTROS ABUELOS" (BIBLIOTECA) 
- WAX MUSEUM (LAB. DE FÍSICA)
- AJEDREZ (LAB. DE FÍSICA) 
- SUGUS CHALLENGE (RELLANO DE LA BIBLIOTECA) 
- TALLER DE ENZIMAS (LAB. DE BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA)
- TALLER DE ILUSIONES ÓPTICAS (LAB. DE BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA)
- TALLER DE QUÍMICA (LAB. DE QUÍMICA) 
- TALLER "JUEGO CIENTÍFICAS" (AULA 102)

Ponencias salón de actos proyectos de excelencia



- 16:00 DIDÁCTICA DE LA FONOLOGÍA DEL FRANCÉS (Autor: Miguel Botias; Tutora: Victoria Díaz) 
- 16:10 DESCIFRANDO EL CAOS: ESTUDIO DE BILLARES LIMITADOS POR CURVAS DERIVABLES (Autor: David Catalán; Tutora: Irene Tusef) 
- 16:20 ESTUDIO DE LA CRISPACIÓN Y POLARIZACIÓN POLÍTICA DESDE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y EL PROCESAMIENTO DEL LENGUAJE NATURAL (Autor: Carlos Quereda; Tutores: Antonio Anaya, Irene Tusef) 
- 16:30 EL ALMA DE LA MELODÍA (Autor: Licia Valverde; Tutora: Irene Tusef) 
- 16:40 LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN LOS ALBORES DE 2025: UNA APROXIMACIÓN FILOSÓFICA (Autor: Nuria Tejero; Tutor: Julián Martínez) 
- 16:50 RITMOS EN EL TIEMPO (Autor: Rodrigo Martínez; Tutor: Pablo Tejedor) 
- 17:00 LA UNIVERSALIDAD DEL VIAJE DEL HÉROE (Autor: Joaquín Contreras; Tutor: Antonio Anaya) 
- 17:10 LA QUÍMICA EN LA COSMÉTICA (Autor: Lucía Pérez; Tutor: Javier Guillén) 
- 17:20 EL CRISTO DE LA CALAVERA (Autor: Enrique ortiz; Tutor: Antonio Anaya) 
- 17:30 DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN TÚNEL DE VIENTO PARA PERFILES ALARES (Autor: Jorge Palao; Tutor: Esperanza Rodrigo) 



- 17:45 ENTREGA DE PREMIOS Y CLAUSURA SALÓN DE ACTOS

