

PARTICIPAN Y COLABORAN:

- **Docentes de área Científico-Tecnológica**
- **D^a María del Carmen Casas Úbeda.** Departamento de Educación Plástica
- **D. Víctor Gutiérrez Lomas.** Departamento de Servicios Socioculturales y a la Comunidad
- **D^a María del Carmen Rodríguez de la Cruz.** Coordinadora del Programa de Bilingüismo
- **D. Miguel Gaitero Pérez**

Jefe de Programa / Portafolio, ASML, Eindhoven (Países Bajos)

- **D. Emilio José García Gómez-Caro**

Unidad de Cultura Científica del Instituto de Astrofísica de Andalucía (CSIC)

- **D. Alfonso Gijón Gijón**

Departamento de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial (UGR)

- **D. Francisco David López Carmona**

Departamento de Genética (UGR)

- **D^a Rosa María Mateos Ruiz.** Departamento de Riesgos Geológicos y Cambio Climático.

Instituto Geológico y Minero de España (CSIC)

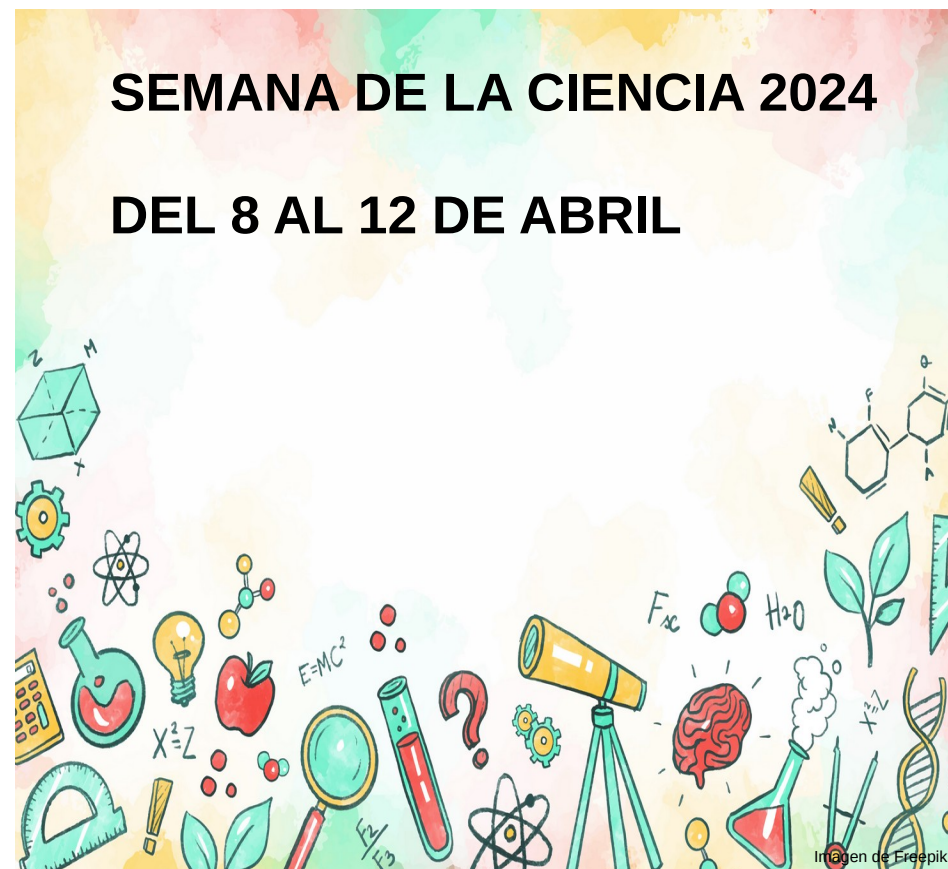
- **D. Pablo Morales Álvarez**

Departamento de Estadística e Investigación Operativa (UGR)



ASML

I. E. S. PEDRO SOTO DE ROJAS



ORGANIZA:

Área Científico-Tecnológica

Jueves, 4 de abril

11:45-12:45: Charla de antiguos alumnos del Centro sobre su carrera profesional y/o investigadora en el ámbito de las Ciencias (Matemáticas, Telecomunicaciones, Física). D. Miguel Gaitero Pérez, D. Alfonso Gijón Gijón y D. Pablo Morales Álvarez (2º Bach A/B). Aula Jaramillo.

Lunes, 8 de abril

8:15: Inauguración de la exposición de trabajos realizados sobre redes modulares por parte del alumnado de 4º ESO y proyectos de artefactos diseñados por alumnado de 1º Bachillerato. Docentes del Departamento de Educación Plástica. Pasillo de la 2ª planta, frente al aula de Plástica.

8:15-9:15: Trivial Inclusivo. Docentes del Programa de Bilingüismo (1ªA) . Aula de referencia.
Taller de Robótica. Docentes del Departamento de Tecnología (3º C). Aula de Tecnología.

9:15-10:15: Trivial Inclusivo. Docentes del Programa de Bilingüismo (1ªB) . Aula de referencia.
Charla: “El origen de la vida en la Tierra: Un apasionante viaje de 4000 millones de años”. D. F. David López Carmona (4º A/B/C/D). Aula Jaramillo.

10:15-11:15: Trivial Inclusivo. Docentes del Programa de Bilingüismo (1ªE) . Aula de referencia.

11:45-12:45: Taller de Ingenio Matemático. Docentes del Departamento de Matemáticas (1ªA). Aula de referencia.
Trivial Inclusivo. Docentes del Programa de Bilingüismo (1ºC) . Aula de referencia.

12:45-13:45: Trivial Inclusivo. Docentes del Programa de Bilingüismo (1ºD) . Aula de referencia.
Gymkhana Matemática. Docentes del Departamento de Matemáticas (4ºC).

13:45-14:45: Taller de Ingenio Matemático. Docentes del Departamento de Matemáticas (1ºD). Aula de referencia.
Charla del alumnado de 1ºC (4ºA/B). Docentes del Programa de Bilingüismo. Aulas de referencia.
Prácticas. Docentes del Departamento de Física y Química (4ºC/D). Laboratorio de Química.

Martes, 9 de abril

8:15-9:15: Prácticas. Docentes del Departamento de Física y Química (3ªA). Laboratorio de Química.

9:15-10:15: Prácticas. Docentes del Departamento de Física y Química (3ºC). Laboratorio de Química.

10:15-11:15: Prácticas. Docentes del Departamento de Física y Química (3ºD). Laboratorio de Química.

Geocharlas: “Los científicos durante la emergencia volcánica de La Palma (2021)”. Dª Rosa María Mateos Ruiz (1º Bach. A). Aula Jaramillo.

11:45-12:45: Taller de Ingenio Matemático. Docentes del Departamento de Matemáticas (1ªB). Aula de referencia.

Taller de Robótica. Docentes del Departamento de Tecnología (3º C). Aula de Tecnología.

Juegos Matemáticos. Docentes del Programa de Bilingüismo (4º Diversificación). Aula de referencia.

12:45-13:45 Prácticas. Docentes del Departamento de Física y Química (3ºB). Laboratorio de Química.

13:45-14:45 Prácticas. Docentes del Departamento de Física y Química (4ºA). Laboratorio de Química.

Miércoles, 10 de abril

8:15-9:15: Prácticas. Docentes del Departamento de Física y Química (2ºA). Laboratorio de Química.

Trivial Inclusivo. Docentes del Programa de Bilingüismo (2ºE). Aula de referencia.

Taller de Robótica. Docentes del Departamento de Tecnología (3º D). Aula de Tecnología.

9:15-10:15: Trivial Inclusivo. Docentes del Programa de Bilingüismo (2ºC). Aula de referencia.

10:15-11:15: Trivial Inclusivo. Docentes del Programa de Bilingüismo (2ºD). Aula de referencia.

11:45-12:45: Taller de Ingenio Matemático. Docentes del Departamento de Matemáticas (1ºC). Aula de referencia.

Trivial Inclusivo. Docentes del Programa de Bilingüismo (2ºB). Aula de referencia.

Gymkhana Matemática. Docentes del Departamento de Matemáticas (4ºB).

12:45-13:45: Trivial Inclusivo. Docentes del Programa de Bilingüismo (2ºA). Aula de referencia.

Jueves, 11 de abril

10:15-11:15: Prácticas. Docentes del Departamento de Física y Química (2ºC). Laboratorio de Química.

11:45-12:45: Prácticas. Docentes del Departamento de Física y Química (2ºB). Laboratorio de Química.

Charla en inglés del alumnado de 4º (Dublín-Roma) (3ºA/B/C/D). Docentes del Programa de Bilingüismo. Aulas de referencia.

Gymkhana Matemática. Docentes del Departamento de Matemáticas (4ºA).

12:45-13:45: Prácticas. Docentes del Departamento de Física y Química (2ºD). Laboratorio de Química.

Charla de Astrofísica. D. Emilio José García Gómez-Caro. (1ºBach. A/B). Aula Jaramillo.

13:45-14:45: Prácticas. Docentes del Departamento de Física y Química (2ºE). Laboratorio de Química.

Toda la jornada: Visita al Geoparque de Gorafe. Docentes del Departamento de Biología y Geología (1ºA/B/C/D/E)

Viernes, 12 de abril

- 8:15-9:15: **Juegos matemáticos (1ºD). Docentes del Programa de Bilingüismo. Aula de referencia.**
- 9:15-10:15 **El Invernadero Escolar. Alumnado de Investiga y Descubre 3ºA/B. Docentes del Departamento de Tecnología. Aula de referencia.**
- 10:15-11:15: **Prácticas. Docentes del Departamento de Física y Química (4º Diversificación). Laboratorio de Química.**
Taller de Técnicas Sanitarias. Docentes del Departamento de Servicios Socioculturales y a la Comunidad. (4º A/B/C/D). Aula de Asistencia Sanitaria.
- 11:45-12:45: **Prácticas. Docentes del Departamento de Física y Química (1º Bach. A). Laboratorio de Química.**
- 12:45-13:45: **Juegos Matemáticos (1ºC). Docentes del Programa de Bilingüismo. Aula de referencia.**
Prácticas. Docentes del Departamento de Física y Química (1º Bach. B). Laboratorio de Química.
- 13:45-14:45: **Taller de Ingenio Matemático. Docentes del Departamento de Matemáticas (1ºE). Aula de referencia.**
Prácticas. Docentes del Departamento de Física y Química (4ºB). Laboratorio de Química.

Martes, 16 de abril

- 9:15-10:15: **Charla en inglés del alumnado de 4º (Dublín-Roma) (3ºA/B/C/D). Docentes del Programa de Bilingüismo. Aulas de referencia.**
- 10:15-14:45: **Visita al Departamento de Anatomía Patológica de la Universidad de Granada. Docentes del Departamento de Biología y Geología (1º Bach. A/B)**

Jueves, 18 de abril

- 12:48-13:45 **Charla en inglés del alumnado de 1ºD (4ºC/D). Docentes del Programa de Bilingüismo. Aulas de referencia.**

Viernes, 19 de abril

- 8:15-14:45: **Visita al Parque de las Ciencias. Docentes del Departamento de Física y Química, Biología y Geología y del Programa de Bilingüismo (3ºA/B/C/D).**

Viernes, 26 de abril

- Toda la jornada: **Visita a Granabot. Docentes del Departamento de Tecnología (4º A/B/C/D)**

Viernes, 17 de mayo

- Toda la jornada: **Visita a la Feria de la Electrónica en Málaga. Docentes del Departamento de Tecnología (4º A/B/C/D)**