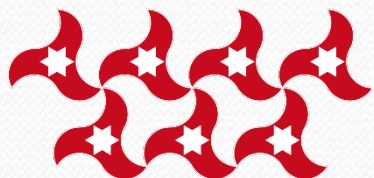




**ESTALMAT**



Comunidad de Madrid

# ESTALMAT - MADRID

**Memoria de actividades  
del curso 2023-2024**

**<http://www.estalmat.org/madrid>**



# Campamento 2023



**Albergue Aquanor de  
Cervera de Buitrago  
23 y 24 septiembre 2023**



# Campamento 2023

Júpiter con Calixto, Io, Europa y Ganímedes



Andrómeda



La Luna

# Inauguración del curso 2023-2024



**La conferencia de inauguración la impartió el profesor de la Universitat de Barcelona Xavier Ros Oton:**  
***¿Qué es la desigualdad isoperimétrica? Un problema con más de 2000 años de historia***

# Felices 25!



**Entrega de diplomas del curso 22-23**



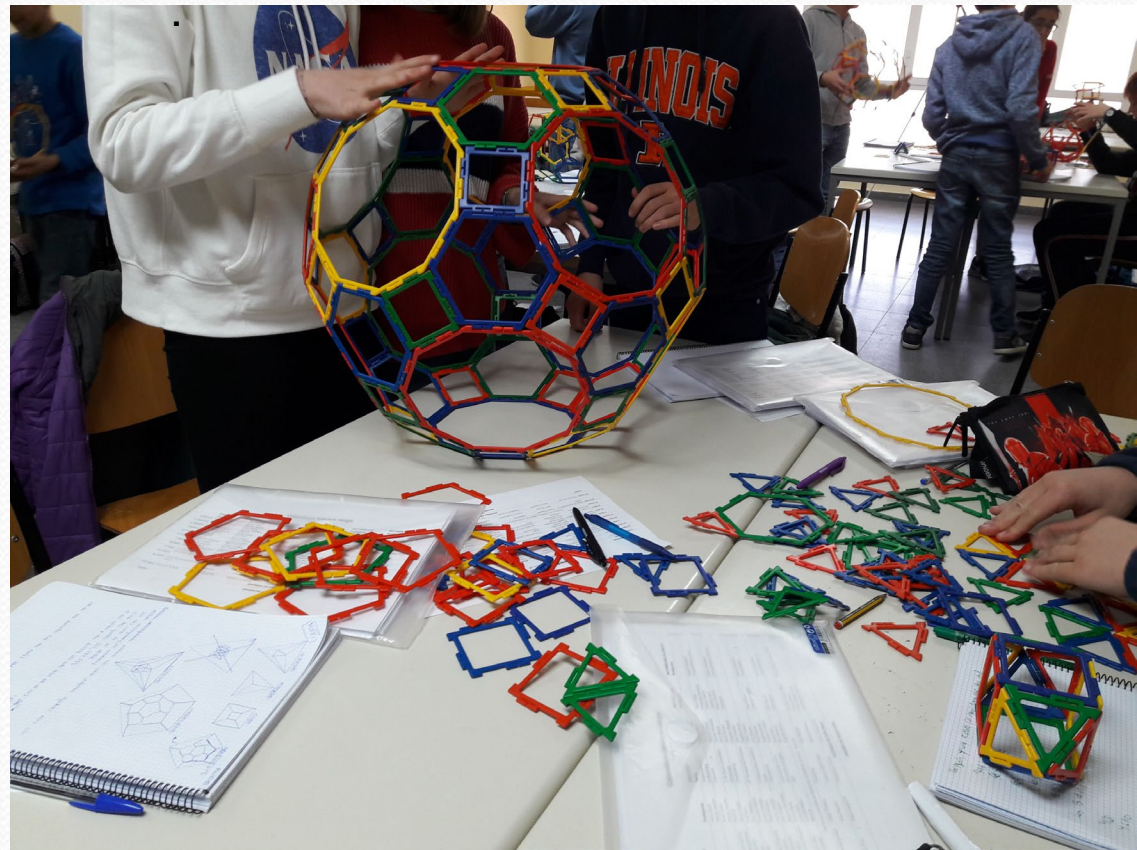
**Profesores de Estalmat otras Comunidades que estuvieron en la inauguración del curso pasado.**



# Sábado a sábado

Las actividades académicas comenzaron el día 7 de octubre de 2023. Los alumnos de las dos últimas promociones se reunieron los sábados a lo largo de tres horas durante todo el curso académico en las aulas de la Facultad de Ciencias Matemáticas de la Universidad Complutense de Madrid.

Se realizan actividades variadas:  
construcción de poliedros,  
grafos,  
divisibilidad,  
criptografía,  
fractales, ....



# Promociones anteriores

Los alumnos de promociones anteriores tuvieron la oportunidad de asistir a actividades especiales dirigidas por profesores del Proyecto. Conocieron aspectos inéditos de la matemática, resolvieron problemas e intercambiaron experiencias con sus compañeros y con los profesores.

Las actividades se llevaron a cabo de manera presencial un sábado de cada mes.



# Matemáticas al Sprint



- Se trabaja en equipo.
- El resultado de un problema es un dato para el siguiente.
- Los resultados se introducen en una página Web, siendo el ganador el grupo que resuelve en menor tiempo y correctamente todos los problemas.

- El curso pasado, la competición tuvo lugar el día 18 de diciembre.
- Participaron grupos de Estalmat de Madrid, Cataluña, Andalucía (en las dos sedes), Galicia, Valencia, Cantabria, Castilla La Mancha y Baleares.





# Seminario Estalmat Santiago de Compostela

Una escalera triple  
helicoidal en San Domingos  
de Bonaval, dentro del  
Museo do Pobo Galego

16° SEMINARIO NACIONAL  
**ESTALMAT**  
SANTIAGO DE COMPOSTELA  
12-14 abril 2024

RIO  
VIDADES  
ULAR  
PRECOZ  
TICAS  
N  
T

TERTERES

XUNTA DE GALICIA  
**ESTALMAT**  
ESTIMULO DEL TALENTO MATEMATICO

ESTALMAT Galicia

REAL ACADEMIA DE CIENCIAS  
EXACTAS, FISICAS Y NATURALES  
DE ESPAÑA

FECYT  
Deputación DA CORUÑA  
DEPUTACIÓN DE LUGO  
Deputación Pontevedra

CASIO  
DXC  
CIM

e la Curiosidad

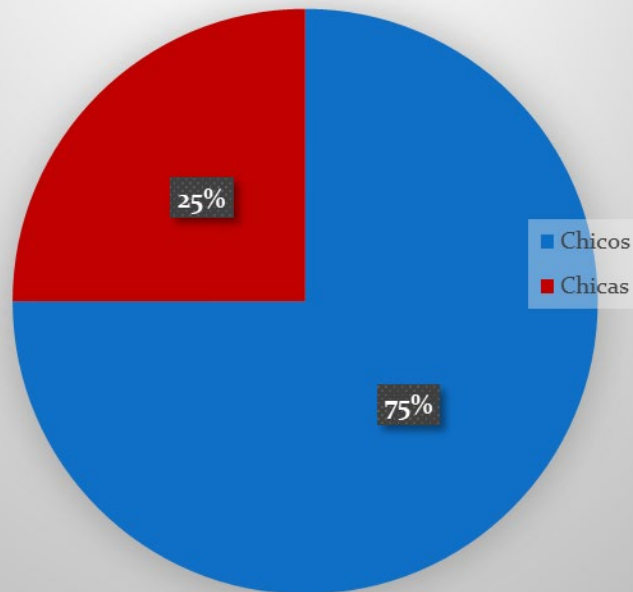
# Entrega de Diplomas



El acto de entrega de Diplomas a los estudiantes de la vigésimo quinta promoción (2022-24) tuvo lugar el 25 de mayo de 2024.

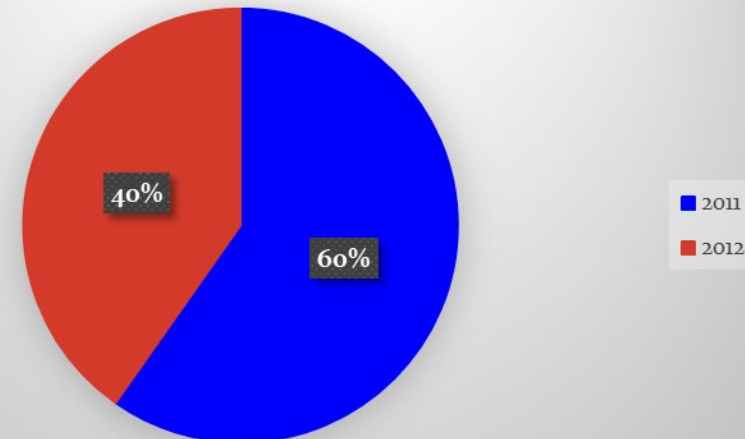
# Prueba de selección 2024

Chicos - Chicas



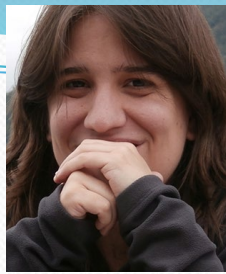
**1 de junio de 2024.**  
**Inscritos: 236.**

Año de nacimiento

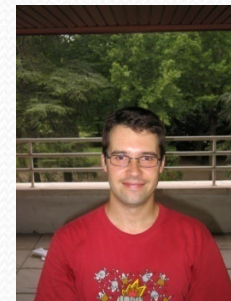
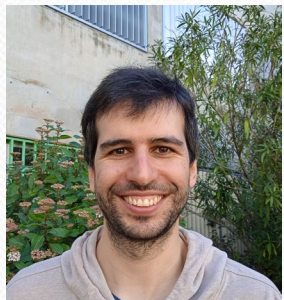
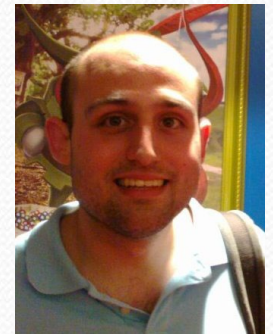
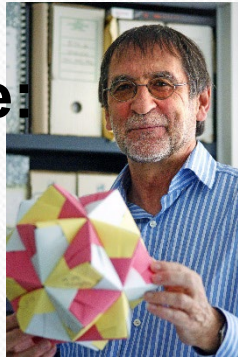


# Profesores

## 2023-24



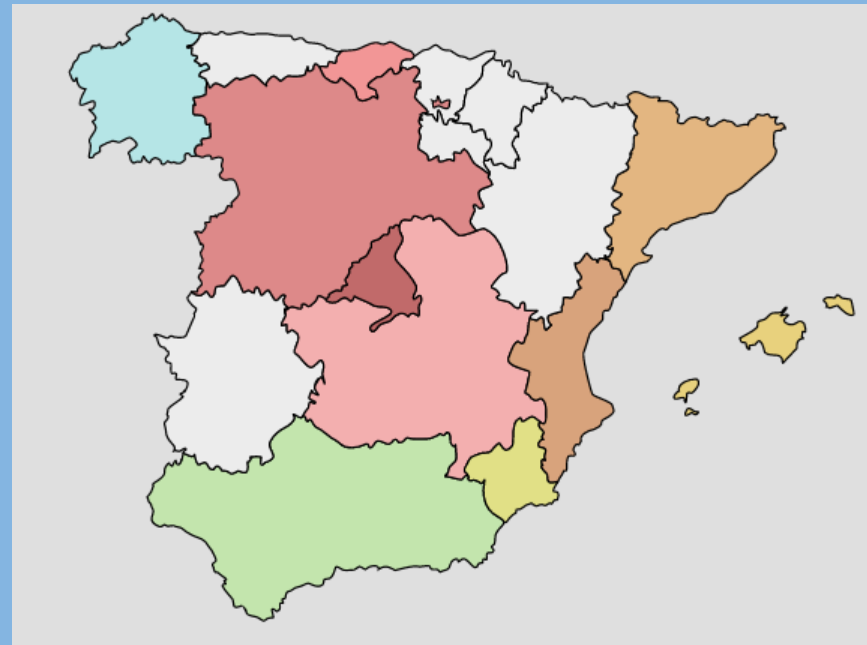
Y, además, contamos  
con la colaboración de  
-David de Frutos  
-Antonio Sánchez  
-Gabriel Furstenheim





# Estalmat: 1998-2024

Miguel de Guzmán (1936-2004), inició Estalmat en 1998. Empezamos aquí, en la Comunidad de Madrid, pero pronto se extendió a otras Comunidades Autónomas: a Cataluña y Canarias siguieron otras, hasta llegar a las once comunidades, con veinte sedes diferentes, en las que actualmente el programa está establecido. Además, Estalmat ha cruzado el charco y se ha implantado en dos sedes en Ecuador





# Estalmat: 1998-2024

**Yo creo que Estalmat ha contribuido a desterrar ideas preconcebidas sobre los programas de estímulo del talento: Estalmat no es una escuela de pequeños genios, sino un punto de encuentro, de aprendizaje y de divertimento matemático.**

***El juego y la belleza están en el origen de una parte de la matemática. "Si los matemáticos de todos los tiempos se lo han pasado tan bien jugando y contemplando su juego y su ciencia, ¿por qué no tratar de aprenderla y comunicarla a través del juego y de la belleza?"***

**Muchas gracias**