

25  
anys

# Cursos Nau Gran en Obert

## De la geometría euclídea a las geometrías no euclídeas

María Pilar Rueda Segado

Departament Anàlisi Matemàtica

Desde que Euclides expusiera los fundamentos de la geometría, nadie se cuestionó la existencia de alternativas a su teoría hasta que, 2000 años después, surgieron las llamadas geometrías no euclídeas.

En este curso haremos un repaso del proceso que tuvo lugar y veremos algunos modelos de dichas geometrías.

### Contenido:

1. Geometría euclídea
2. De la geometría euclídea a las geometrías no euclídeas
3. Geometría elíptica
4. Geometría hiperbólica

### Fechas

30 enero

6,13,20,27 febrero

6,13,27 marzo

3,10 abril

### Horario

Jueves de 11:00 a 13:00

**Idioma** castellano

**Curso** presencial

**Horas** 20

**Créditos Nau Gran** 2

**Precio** 60€

la Nau Gran



VNIVERSITAT  
DE VALÈNCIA

525  
anys  
— 1499 - 2024 —

Nau Gran 25  
anys

GENERALITAT  
VALENCIANA  
Conselleria d'Educació, Cultura,  
Universitats i Ocupació