



## Curso livre de Geometria Analítica no Ensino Secundário

**Coordenador:** Pedro Jorge Freitas pjfreitas@fc.ul.pt

## Conteúdos do curso:

## Geometria Analítica

- ✓ A passagem da Geometria Sintética para a Geometria Analítica: referenciais e coordenadas.
- ✓ Revisão sobre vetores. Cálculo vetorial com e sem coordenadas.
- √ Equações de retas e planos
- ✓ Produto escalar. Ortogonalidade.
- ✓ Resolução de exercícios e problemas.

Outros docentes envolvidos: Catarina Santa-Clara Gomes

## **Horários**

18 de Fevereiro de 2016 das 16h30 às 19h30

20 de Fevereiro de 2016 das 10h às 13h

Preço: 50€