

*Cursos de Nivelación*

**Curso de Nivelación:** *Física*

*Campus de Sant Joan*

**Programa:**

1. Unidades, cambio de unidades, sistema métrico, prefijos.
2. Leyes de Newton, incluido plano inclinado, componentes de una fuerza.
3. Resolución de problemas en los que los alumnos:
  - calculen perímetros, áreas y volúmenes
  - realicen operaciones con fracciones, potencias, logaritmos
  - resuelvan ecuaciones (primer y segundo grado, sistemas de ecuaciones, ecuaciones exponenciales, ecuaciones logarítmicas)
  - empleen funciones trigonométricas
  - hagan uso de la calculadora (radianes, grados, exponenciales...)

**Profesorado:**

- ✓ Sandra Caballero Domínguez
- ✓ Montserrat Varea Morcillo