

**CLASE DE 15 DE MARZO DE 2021  
GRUPO F, MÉTODOS NUMÉRICOS**

PEDRO FORTUNY AYUSO

**IMPORTANTE — IMPORTANTE — IMPORTANTE**

Las **pruebas de PL** de los grupos 32, 33, 34 y 35, que estaban convocadas presenciales, serán **\*A DISTANCIA\***.

**POR FAVOR, LEED EL TEXTO DE ARRIBA**

Clase primera del tema más importante de la asignatura: ecuaciones diferenciales desde el punto de vista numérico.

Esta sesión es introductoria: dos ejemplos y una explicación somera del planteamiento del problema y del método más “natural” para intentar calcular una solución aproximada. Solo tenéis que ver dos vídeos y nada más.

Las Prácticas de Laboratorio de este capítulo son casi tan importantes como la Teoría porque ahí veréis un montón de ejemplos que deberían ayudaros a entender el problema.

Vuestro trabajo hoy:

- (1) Ver el [vídeo introductorio](#).
- (2) Ver el [vídeo](#) sobre el planteamiento del problema y el Método de Euler.

CURSO 2020/21, EPIG, GIJÓN. UNIVERSIDAD DE OVIEDO  
Correo electrónico: fortunypedro@uniovi.es