



El GIR ADIRE (Dpto. de Ingeniería Eléctrica), en colaboración con el ITAP y el Programa de Doctorado en Ingeniería Industrial, organizan la conferencia:

## Vibration analysis for the diagnostics of electrical rotating machines: principles and applications

que impartirá la

**Profesora Lucia Frosini**

Department of Electrical, Computer and Biomedical Engineering  
University of Pavia (Italy)

Fecha: 16 de junio de 2022

Lugar: Sala de Grados de la Sede Paseo del Cauce de la Escuela de Ingenierías Industriales

Horario: 10:30 a 12:30, con un descanso intermedio

**Resumen:** La conferencia se dividirá en dos partes. La primera se dedicará a explicar algunos conceptos básicos sobre análisis por vibraciones de máquinas eléctricas rotativas. También se considerarán algunos aspectos avanzados sobre detección de algunos fallos en motores de inducción. En la segunda parte se mostrarán los resultados de dos casos prácticos sobre motores asíncronos.



Erasmus+