

# EL DERECHO A TRAVÉS DE LA CIENCIA

## EL IMPACTO DE LAS MATEMÁTICAS EN EL MUNDO JURÍDICO

### • Matemáticas y Derecho del Trabajo

- ✓ La aplicación de las matemáticas en el acceso al empleo (el Proceso Analítico Jerárquico o AHP)
- ✓ El uso de las redes sociales como herramienta de reclutamiento digital y de extinción de la relación laboral
- ✓ La eficiencia en la empresa a través de las matemáticas
- ✓ El desafío de las plataformas digitales: ¿es mi jefe un algoritmo?

### • Matemáticas en los ámbitos Civil y Penal

- ✓ La aplicación matemática de los litigios sobre cláusulas suelo
- ✓ Redondeo y controles de alcoholemia.
- ✓ Caso Diana Quer: la aplicación del teorema de Bayes

#### Ponente:

Profesor Dr. Javier Martínez Torres, Departamento de Matemática Aplicada de la Universidad de Vigo

Miércoles 18 de marzo de 2020, 16:00h.

Facultad de Ciencias Jurídicas y del Trabajo

Colabora en este bloque: Profesora Dra. Rosa Rodríguez Martín-Retortillo, Área de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social, Universidad de Vigo

**Comité organizador:** Javier Martínez Torres, Departamento de Matemática Aplicada de la Universidad de Vigo; y Rosa Rodríguez Martín-Retortillo, Área de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social, Universidad de Vigo