



# OFERTA DE TRABAJOS FIN DE GRADO

## CURSO ACADÉMICO 2017-2018

### GRADO AL QUE VA DIRIGIDA LA OFERTA

FINANZAS Y CONTABILIDAD

### ÁREA DE CONOCIMIENTO

626. Métodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa

### DEPARTAMENTO

EHEyEP

### LÍNEA DE TRABAJO

Sistemas Soporte de Decisión en Finanzas y Contabilidad

### NÚMERO DE TRABAJOS FIN DE GRADO

4

### BREVE DESCRIPCIÓN

Los Sistemas Soporte de Decisión (DSS) engloban modelos, métodos, técnicas y herramientas que permiten la resolución de problemas de decisión complejos que se presentan cuando se trabaja con múltiples escenarios, actores y criterios, tanto tangibles como intangibles.

La línea se centra en el desarrollo de Sistemas Soporte de Decisión y de gestión del conocimiento en el ámbito de las Finanzas y la Contabilidad, bien mediante herramientas colaborativas y decisionales o mediante simulación.

### POSIBLES TEMAS DE TRABAJOS FIN DE GRADO

- ∞ *Sistemas Soporte de Decisión y Gestión del conocimiento. Herramientas colaborativas y decisionales.*  
Profesores: Juan Aguarón Joven, Alberto Turón Lanuza  
Nº de trabajos ofertados: 2
- ∞ *Sistemas Soporte de Decisión y Gestión del conocimiento. Simulación financiera.*  
Profesores: Juan Aguarón Joven, María Teresa Escobar  
Nº de trabajos ofertados: 2



# **OFERTA DE TRABAJOS FIN DE GRADO**

## **CURSO ACADÉMICO 2017-2018**

### **GRADO AL QUE VA DIRIGIDA LA OFERTA**

**FINANZAS Y CONTABILIDAD**

### **ÁREA DE CONOCIMIENTO**

**MÉTODOS CUANTITATIVOS PARA LA ECONOMÍA Y LA EMPRESA**

### **DEPARTAMENTO**

**ESTRUCTURA E HISTORIA ECONÓMICA Y ECONOMÍA PÚBLICA**

### **LÍNEA DE TRABAJO**

**APLICACIÓN DE TÉCNICAS ESTADÍSTICAS EN FINANZAS**

### **NÚMERO DE TRABAJOS FIN DE GRADO**

**3**

### **BREVE DESCRIPCIÓN**

Esta línea de trabajo aborda el estudio de rentabilidades del mercado financiero empleando modelos heteocedásticos. Se profundizará en el análisis de series temporales, haciendo especial hincapié en la selección de modelos. A partir de ellos, se podrá calcular y estimar diferentes medidas de riesgo. El trabajo se estructura en una parte inicial del desarrollo metodológico de las técnicas estadísticas y modelos que se aplican y, posteriormente, se desarrolla su aplicación al problema financiero concreto, enfatizando las conclusiones más relevantes para el problema.

### **POSIBLES TEMAS DE TRABAJOS FIN DE GRADO**

- Análisis del riesgo en series financieras  
Profesores: Jesús Miguel Álvarez y Manuel Salvador Figueras  
Nº de trabajos ofertados: 3