



FICHA BREVE DE LA ASIGNATURA

Asignatura: Métodos cuantitativos II: Previsión empresarial y modelos para finanzas
Carácter: Obligatoria
Trimestre: Segundo
Horas semanales presenciales: 3 horas de clase + 1 hora de seminario
Profesor/es: Nombre: Miguel Jerez Méndez; Departamento: Fundamentos del Análisis Económico II (Economía Cuantitativa); Centro: Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales
Breve descriptor: Visión panorámica de las técnicas de previsión económica y empresarial, incluyendo una presentación introductoria de las relaciones entre previsión, seguimiento, simulación y control.
Objetivos: Proporcionar al alumno competencias teórico-prácticas en el diseño, mantenimiento y explotación de sistemas de previsión económica y empresarial.
Requisitos: No se exige ningún requisito adicional a los del Master
Evaluación: <ul style="list-style-type: none">• 20% Evaluación continua del trabajo personal del alumno• 40% Realización y presentación de informes y trabajos• 40% Prueba final escrita
Bibliografía básica: Box, G.E.P.; G. M. Jenkins y G. C. Reinsel (2008). <i>Time Series Analysis: Forecasting and Control</i> , 4th Edition. Wiley, New York. ISBN: 978-0-470-27284-8 Diebold, F.X. (2007). <i>Elements of Forecasting</i> , 4th Edition. South-Western College Publishing, Cincinnati. ISBN: 978-0-324-32359-7 Wooldridge, J. (2008). <i>Introductory Econometrics: A Modern Approach</i> , 4th Edition. South Western Educational Publishing, Cincinnati. ISBN:978-0-324-58162-1