

TRIBUNAL DE LAS PRUEBAS SELECTIVAS PARA EL INGRESO EN EL CUERPO SUPERIOR DE
ACTUARIOS, ESTADÍSTICOS Y ECONOMISTAS DE LA ADMINISTRACIÓN DE LA
SEGURIDAD SOCIAL

Resolución de 23 de diciembre de 2020. (BOE de 15 de enero de 2021)

BIBLIOGRAFIA BÁSICA CIENCIAS ECONÓMICAS

Primer ejercicio

- *Economía pública* (tomos I y II) - Emilio Albi, José Manuel González-Páramo, Rosa M. Urbanos e Ignacio Zubiri
- *Economía de la Unión Europea* - Jordán Galduf.
- *Lecciones de Economía Española* - Myro y García Delgado.

Tercer ejercicio

- *Fundamentos de microeconomía* - Juan Tugores y Juan Fernández de Castro
- *Microeconomía* - Hugh Gravelle y Ray Rees
- *Análisis microeconómico* - Julio Segura
- *Microeconomic Theory* - Andreu Mas-Colell, Michael D. Whinston and. Jerry R. Green
- *Industrial organization: a strategic approach* - Jeffrey Church y Roger Ware
- *Economía pública* (tomos I y II) - Emilio Albi, José Manuel González-Páramo, Rosa M. Urbanos e Ignacio Zubiri
- *Public Finance. A normative approach* - Richard W. Tresch
- *Advanced macroeconomics* - David Romer (última edición)
- *Labor economics* - Pierre Cahuc y André Zylberberg
- *Finanzas corporativas* - Stephen A. Ross, Randolph W. Westerfield y Jeffrey Jaffe
- *Corporate Finance: Theory and Practice* - Pierre Vernimmen, Pascal Quiry, Maurizio Dallocchio, Yann Le Fur y Antonio Salvi
- *Investments* - Zvi Bodie, Alex Kane y Alan Marcus
- *Manual del sistema financiero español* - Antonio Calvo, José Alberto Parejo, Luis Rodríguez y Álvaro Cuervo
- *Financial Markets and Institutions: A European Perspective* - Jakob de Haan, Sander Oosterloo y Dirk Schoenmaker
- *Econometría* - Damodar N. Gujaratu y Dawn C. Porter
- *Econometría* - Alfonso Novales
- *Econometric Analysis of Cross Section and Panel Data* - Jeffrey M. Wooldridge
- *Series temporales. Técnicas y herramientas* - de César Pérez López

BIBLIOGRAFIA BÁSICA CIENCIAS FINANCIERAS Y ACTUARIALES

- *Matemática de las operaciones financieras. Vol I y II.* - Andrés de Pablos López.
- *Matemática de los Seguros de Vida* – José Antonio Gil Fana, Antonio Heras Martínez, José Luis Vilar Zanón.
- *Matemática actuarial* - Ubaldo Nieto de Alba; Jesús Vegas Asensio.
- *Estadística actuarial vida.* - M. Ayuso, H. Corrales, M. Guillén, A.M Pérez Martín, J. L Rojo.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA ESTADÍSTICA

- Martín Pliego, F.J. Montero Lorenzo, J.M. y Ruiz Maya, L. *“Problemas de probabilidad”*. Ed. Paraninfo
- Martín-Pliego, F.J. y Ruiz-Maya, L. *“Estadística II: Inferencia”*. Thomson Paraninfo.
- Ruiz-Maya, L. *“Problemas de Estadística”*. Ed. AC
- Cuadras, C.M. *“Problemas de Probabilidad y Estadística (Vol. I)”*. EUB
- Montero, J. y Quesada, V. *“Ejercicios y Problemas de Cálculo de Probabilidades”*. Ed. Díaz de Santos
- Peña, D. *“Fundamentos de Estadística”*. Ed. Alianza
- Peña, D. *“Análisis de series temporales”*. Ed. Alianza
- Peña, D. *“Regresión y Diseño de Experimentos”*. Ed. Alianza
- Peña, D. *“Análisis de Datos Multivariantes”*. Ed. EUB
- Cuadras, C.M. *“Métodos de Análisis Multivariante”*. Ed. EUB
- Novales, A. *“Estadística y econometría”*. Ed. McGraw-Hill
- Gujarati, D. *“Econometría”*. Ed. McGraw-Hill
- Martín-Pliego, F. J. *“Introducción a la Estadística Económica y Empresarial: Teoría y Práctica”* Ed. Thomson Paraninfo
- Vinuesa, Julio y Puga, Dolores. *“Técnicas y ejercicios de Demografía”*. INE
- Pérez, César. *“Técnicas de muestreo estadístico”*. Ed. Garceta
- Särndal, C., Swensson, B., Wretman, J. *“Model Assisted Survey Sampling”*. Ed. Springer-Verlag
- Cochran, W.G. *“Técnicas de muestreo”*. Ed. Cecs
- Sánchez Crespo, J.L. *“Curso intensivo de Muestreo en poblaciones finitas”*. INE
- Mirás Amor, J. *“Elementos de muestreo para poblaciones finitas”*. INE
- Kevin P. Murphy. *“Machine Learning: A Probabilistic Perspective”*. MIT PRESS

- Hastie, T., Tibshirani, R., Friedman. F. *"The Elements of Statistical Learning"*. Springer.
- *Modelo GSBPM (Generic Statistical Business Process Model)*
<https://statswiki.unece.org/display/GSBPM/GSBPM+v5.1>
- Vélez Ibarrola, R. y Prieto-Rumeau, T. *"Procesos Estocásticos"*. UNED
- Durrett, R. *"Essentials of Stochastic Processes"*. Springer
- López Cachero, M. *"Estadística para actuarios"*. Mapfre