

Departament d'Economia de l'Empresa  
Unitat de Sabadell  
PROGRAMA de GESTIÓ DE L'EMPRESA EN ELS MERCATS FINANCERS  
Curs 2007-2008  
Professors: Cèsar Villazón (Grup 10) David Zurdo (grup 50)

**Tema 1 : Els mercats financers: organització i funcionament**

1. Estructura del sistema financer espanyol.- 2. Mercats financers: definició i classes.- 3. Mercats primari i secundari.- 4. Organització i funcionament de les borses de valors a Espanya.- 5. Les societats i les agències de valors.- 6. CNMV i supervisió.

**Tema 2: Títols de renda variable**

1. Títols de renda variable.- 2. Accions.- 3. Drets dels accionistes.- 4. Admissió a cotització.- 5. Cotització.- 6. Obligacions de les empreses que cotitzen.

**Tema 3: Mercat continu i Índex borsaris**

1. El mercat continu: funcionament.- 2. Índex de borsa.- 3. Classes d'índex i utilització.- 4. Estudi particular de l'ÍBEX-35.

**Tema 4: Operacions especials en els mercats de valors:**

1. OPA.- 2. OPV.- 3. OPS: Ampliacions de capital i drets preferents de subscripció.- 4. Reduccions de capital.- 5. *Splits*.- 6. Aplicacions

**Tema 5: Anàlisi per fonamentals de les accions**

1. Determinants del comportament borsari.- 2. Principis i metodologies bàsiques de l'anàlisi fonamental.- 3. Raons i anàlisi.- 4. Model de Du Pont de descomposició del ROE.- 5. Determinants i anàlisi dels dividendes.- 6. Fonts d'informació financera.

**Tema 6: models de valoració d'accions**

1. Valor intrínsec i preu de mercat.- 2. Models de capitalització de dividendes.- 3. Models de creixement zero.- 4. Models amb creixement constant.- 5. Models de creixement múltiples.- 6. CAPM.

**Tema 7: Anàlisi tècnica de les accions**

1. Principis bàsics: la teoria DOW.- 2. Figures i formes típiques.- 3. Indicadors i oscil·ladors bàsics: mitjanes mòbils, RSI, *momentum*, MACD.

**Tema 8: Títols de renda fixa**

1. Instruments del mercat monetari.- 2. Deute de l'Estat.- 3. Bons i deute de les comunitats, dels ajuntaments i d'altres.- 4. Emprèstits de companyies privades.- 5. Emissions garantides: cèdules hipotecàries.- 6. Bons estrangers.- 7. Eurobons.- 8. Accions preferents.

**Tema 9: Valoració de bons**

1. Rendibilitat fins a l'amortització: TIR.- 2. Tipus al comptat i a termini.- 3. Estructura temporal dels tipus d'interès.- 4. Corbes de rendibilitat.- 5. Duració, sensibilitat, convexitat i volatilitat dels bons.- 6. Bons cupó zero i títols assimilats.

**Tema 10: Inversió als mercats financers mitjançant IIC**

1. Les Institucions d'Inversió Col·lectiva: FIM i FP.- 2. Característiques, funcions i avantatges.- 3. Història i tendències futures.- 4. Perfil del fons i índex de referència.- 5. Elecció del fons més adient per l'estalviador-inversor.

**Tema 11: Gestió d'inversions i carteres:**

1. La política de col·locació i diversificació.- 2. Anàlisi de valors i construcció de carteres.- 3. Gestió activa i passiva.- 4. *Benchmarks*.- 5. Mesures de la rendibilitat i del risc de la cartera: *performance*.- 6. Criteris de selecció.

### **Tema 12: Opcions financeres**

1. Definició d'opció.- 2. Opcions europees i americanes.- 3. Representació gràfica de les opcions.- 4. Opcions “*in the money*”, “*out of the money*” i “*at the money*”.- 5. MEFF: Opcions sobre accions i sobre índexs borsaris.- 6. Valoració d'opcions.- 7. *Warrants*.

### **BIBLIOGRAFIA BÀSICA:**

*Adserà, Viñolas (2003) Principios de valoración de empresas. Ediciones Deusto*  
*Alexander, Sharpe, Bailey (2003) Fundamentos de Inversiones, Prentice Hall*  
*Tovar, José (2001). Operaciones financieras (teoría y problemas resueltos). Editorial: CEF*  
*Villazón, C. i Sanou, L. (1993) Matemática Financiera, Ed. Foro Científico*  
*Publicacions i lectures que es vagin donant al llarg del curs.*

### **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTÀRIA:**

*Avilés, Fernando (2000). Operaciones con valores y productos derivados. Editorial: CEF*  
*Amat, Oriol (1990) La bolsa: funcionamiento i tècniques per a invertir, Ed. Gestió 2000*  
*Bierwag, G.O. (1991) Análisis de la Duración, Alianza Editorial*  
*Bodie Z, A. Kane i A.J. Marcus (2002) Investments, McGraw-Hill*  
*Ezquiaga, Ignacio (1991) El mercado español de deuda del estado, Ediciones. Ariel*  
*Grandío, A. (Cooordinador) (1997) Mercados Financieros, McGraw Hill*  
*Hull, John C. (2002) Introducción a los mercados de futuros y opciones, Prentice Hall*  
*Instituto Español de Analistas Financieros (1998). Curso de bolsa y mercados financieros. Ed. Ariel.*  
*Ontiveros, E. i Valero, F.J. (1994) Introducción al sistema financiero español, Editorial Civitas*  
*Steiner, Bob (2002) Conceptos esenciales del mercado financiero: 100 términos financieros desarrollados con ejemplos. Pearson Educación.*