

# Analisi Fondamentale dei Mercati

## Outline

### General course: Microeconomic Theory of Commodities

#### 1. Introduction

- 1.1. Economics of Commodities: Supply and Demand
- 1.2. The Weather's Role in the Commodities Markets
- 1.3. Case Study
- 1.4. Weights and Measures

#### 2. Commodities Markets

- 2.1. Why Do Energy Markets Exist?
  - 2.1.1. *Oil Markets (see also monographic course)*
  - 2.1.2. *Natural Gas Markets*
  - 2.1.3. *Electricity Markets*
  - 2.1.4. *Other Energy Markets*
- 2.2. Other Commodities Markets
  - 2.2.1. *Metals*
  - 2.2.2. *Wheat, Corn and Soybeans*
  - 2.2.3. *Meat*
  - 2.2.4. *Sugar, Cocoa, Coffee, etc.*

#### 3. Commodities Markets Instruments

- 3.1. Spot, Cash and Physical Delivery Contracts
- 3.2. Forward Contracts
- 3.3. Derivatives

### Monographic Course: applying Microeconomic Theory of Commodities and other issues

#### 1. Oil and other energy resource

- 1.1. Oil Geo-Politics
  - a. Oil geography
  - b. Oil market and the crisis of 1973
  - c. Contemporary geo-political issues

#### 2. Oil Economics

- a. Oil market: Basic conditions
- b. Oil Production Function: Extraction, refining, transport
- c. Oil production: demand, supply, price

#### 3. Financial and economic crisis

# Analisi Fondamentale dei Mercati

## Programma

### Parte Generale: Teoria microeconomica delle Commodities

#### 1. Introduzione

- 1.1. Teoria economica delle Commodities: Offerta e domanda
- 1.2. Il ruolo del tempo meteorologico sui mercati delle Commodities
- 1.3. Studi di caso
- 1.4. Unità di misura delle Commodities

#### 2. Mercati delle Commodities

- 2.1. Perché esistono i mercati delle energie?
  - 2.1.1. *Mercato petrolifero (vedi anche la parte monografica del corso)*
  - 2.1.2. *Mercati del gas naturale*
  - 2.1.3. *Mercati dell'energia elettrica*
  - 2.1.4. *Altri mercati dell'energia*
- 2.2. Altri mercati delle Commodities
  - 2.2.1. *Metalli*
  - 2.2.2. *Grani, cereali e gruppo della soia*
  - 2.2.3. *Carni*
  - 2.2.4. *Coloniali*

#### 3. Strumenti contrattuali del mercato delle Commodities

- 3.1. Contratti spot, cash e alla consegna
- 3.2. Contratti Forward
- 3.3. Derivati

### Parte monografica: Applicazione della teoria microeconomica ai mercati delle commodities e altri aspetti

#### 1. Geo-politica del petrolio

- 1.1. Geografia del petrolio
- 1.2. Mercato del petrolio e crisi del 1973
- 1.3. Problemi contemporanei della geo-politica del petrolio

#### 2. Teoria economica del petrolio

- 2.1. Mercato del petrolio: condizioni di base
- 2.2. Funzione di produzione del petrolio: estrazione, raffinazione, trasporto
- 2.3. Mercato petrolifero: domanda, offerta, prezzo

#### 3. Crisi finanziaria ed economica