

Introduzione alla statistica

Il contributo della statistica alla conoscenza dei fenomeni

La statistica in Italia – L'Istat

Le fonti statistiche ufficiali, nazionali e internazionali

Le principali fonti statistiche

Cenni sulle fonti ufficiali dei dati: il Sistema Statistico Nazionale e il Programma Statistico Nazionale

Le dinamiche di sviluppo dell'informazione statistica online

Principali banche dati online internazionali

Le banche dati online nazionali

Dati statistici e dati amministrativi

Indici e rapporti statistici

I rapporti statistici e loro classificazione

Variazioni assolute e relative

I numeri indici

I numeri indici semplici

Cenni sui numeri indici complessi

Il sistema degli indici dei prezzi elaborati dall'Istat

Indici dei prezzi al consumo

La contabilità nazionale e gli aggregati economici

Concetti, definizioni e classificazioni fondamentali

Definizione di operatori residenti nel territorio economico

Il sistema economico

Gli operatori economici

Gli aggregati economici e classificazione delle operazioni economiche

La struttura dei conti

Valutazioni a prezzi correnti e a prezzi costanti

Analisi input-output: un'introduzione

Cenni sul Conto delle Amministrazioni pubbliche

Il debito pubblico

Analisi del mercato del lavoro

Fonti delle forze di lavoro

Indici sintetici di occupazione e disoccupazione

L'interpretazione economica della disoccupazione

Elementi di statistica descrittiva (e cenni di statistica inferenziale)

Definizione di variabile

Distribuzioni di frequenza

Rappresentazioni grafiche

Errore statistico

Testi

Gli studenti che intendono approfondire le tematiche del corso, integrando le dispense e i materiali forniti dal docente, possono consultare il seguente testo:

Alessandro Rinaldi, *Statistica economica e territorio*, Aracne ed., Roma, 2009