

# Fonti e strumenti statistici per la comunicazione

Prof.ssa Isabella Mingo  
A.A. 2016-2017



SAPIENZA  
UNIVERSITÀ DI ROMA

## A chi è rivolto il corso?

- ✘ Agli studenti del secondo anno delle lauree triennali (ord. 270) in
  - **Comunicazione Pubblica e d'Impresa**
  - Comunicazione tecnologie e culture digitali
- ✓ Superando l'esame si ottengono 6 CFU
- ✘ Le lezioni saranno svolte dalla prof.ssa Isabella Mingo e dalla prof.ssa Laura Bocci

## Frequenza

- ✗ Non si fa distinzione tra studenti frequentanti e non frequentanti: è richiesto lo stesso programma di esame.
- ✗ La frequenza non è obbligatoria, ma è consigliata per facilitare la comprensione degli argomenti trattati.
- ✗ Chi decide di frequentare deve iscriversi al corso entro la seconda settimana.
- ✗ Per i frequentanti è prevista 1 prova di verifica, a sorpresa in aula, relative al programma d'esame svolto.
- ✗ La prova verrà valutata in 30-esimi e potrà essere utilizzata dallo studente ai fini del voto finale d'esame.

a.a. 2016-2017

Pagina 3

## Esame + prova di verifica

- ✗ Gli studenti che partecipano alla prova di verifica (svolta durante il corso delle lezioni) potranno utilizzare il voto di tale prova ai fini del voto finale dell'esame
- ✗ In particolare:
  - ✓ potranno scegliere se utilizzare il voto (se è maggiore di quello ottenuto all'esame)
  - ✓ il voto scelto farà media con il voto finale ottenuto all'esame
- ✓ Esempio
  - Voto esame: 22
  - Prova: 26
  
  - Voto finale:  $(22 + 26) / 2 = 24$

Il voto finale è migliorato da 22 a 24

Pagina 4

**TESTI D'ESAME OBBLIGATORI**  
**Fonti e Strumenti Statistici per la Comunicazione**  
**Fonti statistiche per la Comunicazione**  
**Analisi dei dati per la comunicazione**  
**(6 cfu - ord. 270)**

- ✓ L. Bocci, I. Mingo(2012), ***Statistiche, istruzioni per l'uso. Fonti e strumenti per l'analisi dei dati.*** Edizioni Nuova Cultura
  
- ✓ ISTAT, Istituto Nazionale di Statistica, **Rapporto annuale 2016. La situazione del Paese.** (Capitolo 2, Capitolo 3, par.5.1).  
(<http://www.istat.it/it/archivio/185497>)

**Bibliografia aggiuntiva**  
**(testi di approfondimento facoltativi)**

Libri di esercizi:

- ✓ R. Baragona, A. Bonacci, C. Grassetti, M. Gungui, I. Tedesco, *Complementi ed esercizi di Statistica*, Edizioni SEAM, Roma, 1998
- ✓ M. Fraire, A. Rizzi, *Esercizi di statistica*, Carocci, 2001

## ESAME

### Fonti e Strumenti statistici per la Comunicazione Fonti statistiche per la Comunicazione Analisi dei dati per la Comunicazione (6 cfu - ord. 270)

- ✗ 6 domande aperte e/o esercizi: ciascuna domanda avrà il punteggio assegnato per una risposta corretta e completa; la somma dei punti di ciascuna domanda è pari a 30
- ✗ Durata 2 ore.
- ✗ L'esame si considera superato se il voto maggiore o uguale a 18
- ✗ La prenotazione è obbligatoria, tramite Infostud

## Programma e testi d'esame per studenti dell'ordinamento 509

### Fonti statistiche e indicatori socio-culturali- Statistica sociale

- ✓ Esame da 4 CFU
- ✓ L. Bocci, I. Mingo, (2012). Statistiche, istruzioni per l'uso, Nuova Cultura [capp.1 (par.1.1, 1.2, 1.5, 1.6), 2, 3, 4, 5, 10]
- ✓ I. Mingo, M. Savioli (2011), Tempi di vita moderni, Il loisir della società italiana. Guerini Scientifica, [esclusi capp. 3, 4, 7]

## ESAME per studenti dell'ord. 509

### Fonti statistiche e indicatori socio-culturali (4 cfu) Statistica Sociale

- ✓ 4 domande aperte o esercizi
- ✓ Durata 1 ora

### Analisi dei dati (4 cfu)

- ✓ Test di 20 domande a risposta chiusa con 3 o 4 alternative ed una domanda a risposta aperta o esercizio
- ✓ Se si risponde esattamente ad almeno 10 domande del test, ottenendo un punteggio di almeno 10 punti, si è valutati sulla domanda a risposta libera.
- ✓ L'esame si considera superato se il voto finale, ottenuto come somma del punteggio del test e di quello della domanda libera, è superiore o uguale a 18 purché il punteggio della domanda libera sia almeno pari a 5.

Pagina 9

## I contenuti e le lezioni

- ✗ Lezione introduttiva : Introduzione all'analisi dei dati;  
(Mingo) (26 settembre)
- ✗ Parte I : I dati: introduzione alla terminologia; L'analisi monovariata (Bocci) (lezioni: dal 27 settembre al 24 ottobre)
- ✗ Parte II (4h) : Le fonti statistiche e l'analisi secondaria (Mingo)  
(lezioni dal 25 ottobre al 14 novembre)
- ✗ Parte III : La costruzione e l'uso di variabili "complesse";  
introduzione all'analisi bivariata per caratteri qualitativi (Mingo)  
(lezioni dal 15 novembre al 5 dicembre)
- ✗ Parte IV: L'analisi bivariata per caratteri quantitativi (Bocci)  
(lezioni dal 6 al 13 dicembre)

---

FSSC - I.Mingo

## Informazioni

✘ Tutte le informazioni sul corso sono pubblicate sulla bacheca elettronica sul sito di Dipartimento CoRis (<http://www.coris.uniroma1.it/corso/12454>)

Contatti:

✓ **Isabella Mingo**

- e-mail: [isabella.mingo@uniroma1.it](mailto:isabella.mingo@uniroma1.it)
- ricevimento: merc. 14.00-16.00, stanza B11A (I piano sede via Salaria 113)
- tel.0649918447

✓ **Laura Bocci**

- e-mail: [laura.bocci@uniroma1.it](mailto:laura.bocci@uniroma1.it)
- ricevimento: stanza B11A (I piano sede via Salaria 113)
- tel. 0649918447