



Premiazione delle ricerche

VI concorso per le scuole
secondarie di secondo grado

“Conosci la tua Regione con la Statistica”

4 giugno 2010

Aula Magna Facoltà di Economia
Università degli Studi di Firenze



Università degli Studi di Firenze



Progetto per la diffusione della cultura Statistica

- Seminari di aggiornamento per insegnanti (novembre 2009-febbraio 2010)
- Seminari di orientamento e di argomenti di statistica presso le scuole (gennaio-marzo 2010)
- Concorso (con il patrocinio della SIS e dell'Ufficio Scolastico Regionale)
- Diffusione dei risultati

Le ricerche

- **18** classi partecipanti, provenienti da scuole di vario tipo e localizzate in varie province della Toscana
- **12** lavori presentati: vari temi molto interessanti!
- Il volume contenente le sintesi dei lavori è disponibile oggi e scaricabile dal sito del concorso:

<http://www.ds.unifi.it/concorsoscuole/>

3° classificata 2010



- **Classi II BS, III AS, II CS, e V AS**
- **Liceo Scientifico tecnologico “Galileo Galilei”, Viareggio (LU)**

“Viareggio, 29 giugno 2009”

- Referenti professori Cecilia del Carria e Francesco Bertoncini

2° classificata 2010



- classe IV B Liceo Linguistico Statale
“Giovanni Pascoli”, Firenze

“I giovani nella rete”

- Referente prof.ssa Emma Carganico

1° classificata 2010



- classe IV B
Liceo Scientifico Statale
“G. Pascoli”, Firenze

“Piccoli, grandi guerrieri”

- Referente prof.ssa Gabriella Brusoni

Le altre ricerche

Scuola	Referente	Classe	Titolo
Istituto "Russell-Newton" (FI)	L. Gilli G. Rosati	IV B	L'interpretazione di alcuni dati statistici relativi all'occupazione in Toscana
ITIS "A. Meucci" (FI)	S. Bianchin	IV	Il metodo sperimentale di Galileo applicato all'indagine statistica
ISIS "N. Machiavelli" (FI)	R. Cecini	I H - II I - II O - III H	I giovani e l'alcool
ITG "F. Brunelleschi" (FI)	M. Maggini	II D	I porti della Toscana
Liceo linguistico "Suore serve di Maria" (FI)	Anna di Giusto	IV	I giovani e la politica
ISIP "L. Da Vinci - E. Balducci" (GR)	Liliana La Rocca	III OGA	Amiata: una scuola che serve
Istituto Professionale "Pertini" (LU)	A. Bocci E. Giaccherini	IV A	Il turismo a Lucca
ITI "S. Fedi" (PT)	A. De Vita	III A	Giocare...navigare...ma non affondare
ITI "S. Fedi" (PT)	A. De Vita	III B	Raccontaci come mangi



Dipartimento
di Statistica



Comune di Firenze



VII Giornata per la diffusione della Statistica

La statistica incontra gli studenti e le scuole

- Commenti, domande e curiosità ...

- ... e se vi siete divertiti, **interessandovi alla realtà che vi circonda**
- **se avete predisposizione per le materie scientifiche e tecniche ...**

iscrivetevi al

Corso di laurea in
STATISTICA



<http://www.statistica.unifi.it/>

Corso di Laurea in Statistica

Per informazioni www.statistica.unifi.it

Analisi dei dati?

The sexy job in the next ten years will be statisticians.

Hal Varian, economista di Google



Università degli Studi di Firenze

Perché studiare Statistica?

“Il bello di essere statistici è che si può giocare nel giardino di tutti gli altri”

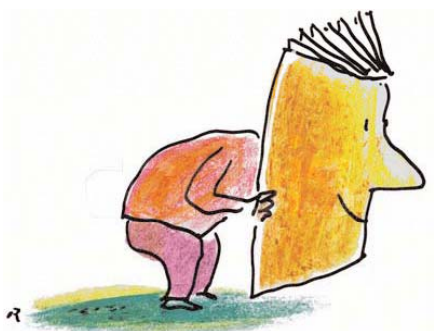
J.W. Tukey

Gli statistici svolgono un ruolo fondamentale nel mondo di oggi. Dietro ogni azione o scelta in campo economico o sociale, dietro ogni ricerca sperimentale in campo scientifico, tecnologico o medico c'è il contributo degli statistici.

Il corso di studi in Statistica

La laurea si consegue maturando 180 crediti (CFU), di cui 138 in corsi obbligatori.

Le materie che dovrà studiare chi si iscrive a Statistica sono in gran parte a contenuto **quantitativo**



I anno		II anno	
Attività Formativa	CFU	Attività Formativa	CFU
Calcolo I	9	Stat ric sperimentale	6
Calcolo II	9	Statistica sociale	9
Economia politica	9	Modelli statistici	9
Statistica	12	Statistica Economica	9
Informatica	6	Gestione basi di dati	9
Laboratorio	3	Analisi multivariata	6
Indagini campionarie	9	III anno	
Statistica computazionale	6	Demografia	9
Inglese	3	Tirocinio	9
		Prova finale	6

Un saluto a tutti ...



Dipartimento di Statistica



Comune di Firenze



Società Italiana di Statistica
Salita de' Crescenzi 26 - 00186 Roma
WEB: <http://www.sis-statistica.it/>



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per
Direzione Generale