

INFORMATICA

Corso di Laurea in Fisica

a.a. 2013/2014

Dott. R. Gori, Prof. E. Occhiuto

Dipartimento di Informatica
email: gori@di.unipi.it occhiuto@di.unipi.it

Informazioni utili

▶ Indicazione sulla divisione in corsi:

- ▶ matricola pari \Rightarrow **Corso A**
- ▶ matricola dispari \Rightarrow **Corso B**
- ▶ **Divisione molto poco flessibile.**

▶ Ricevimento studenti:

Corso A: Mercoledì' pomeriggio 14,30-16,00 su appuntamento mandando un' email a gori@di.unipi.it

Corso B: Martedì' mattina 15,00-17,00 su appuntamento mandando un' email a occhiuto@di.unipi.it

Informazioni utili

- ▶ Materiale didattico: **questi lucidi**

Corso A: pagina web corso:

<http://didawiki.cli.di.unipi.it/doku.php/fisica/inf/start>

oppure accedendo da <http://www.di.unipi.it/~gori>

Corso B: pagina web corso:

<http://didawiki.cli.di.unipi.it/doku.php/fisica/inf-b/start>

oppure accedendo da <http://www.di.unipi.it/~occhiuto>

Testi consigliati per consultazione:

- ▶ Ceri-Mandrioli-Sbattella
Informatica: programmazione
McGraw-Hill
- ▶ Kelley-Pohl
C: didattica e programmazione
Addison Wesley
- ▶ Crescenzi-Gambosi-Grossi
Strutture di dati e algoritmi
AddisonWesley

► Orario

Martedì	14,00	–	15,00	Corso A : Aula F1	Corso B : Aula G1
Mercoledì	9,00	–	11,00	Corso A : Aula D1	Corso B : Aula G1
Venerdì	14,00	–	17,00	Corso A : lab. H	Corso B : lab. I

► Modalità d'esame

Prova scritta

Prova orale (con voto ≥ 16 allo scritto)

Programma di massima del corso

- ▶ Concetti di base della programmazione

Programma di massima del corso

- ▶ Concetti di base della programmazione
- ▶ Rappresentazione dell'informazione (cenni)

Programma di massima del corso

- ▶ Concetti di base della programmazione
- ▶ Rappresentazione dell'informazione (cenni)
- ▶ Architettura degli elaboratori (cenni)

Programma di massima del corso

- ▶ Concetti di base della programmazione
- ▶ Rappresentazione dell'informazione (cenni)
- ▶ Architettura degli elaboratori (cenni)
- ▶ La programmazione nel linguaggio C

Programma di massima del corso

- ▶ Concetti di base della programmazione
- ▶ Rappresentazione dell'informazione (cenni)
- ▶ Architettura degli elaboratori (cenni)
- ▶ La programmazione nel linguaggio C
- ▶ Programmazione ricorsiva

Programma di massima del corso

- ▶ Concetti di base della programmazione
- ▶ Rappresentazione dell'informazione (cenni)
- ▶ Architettura degli elaboratori (cenni)
- ▶ La programmazione nel linguaggio C
- ▶ Programmazione ricorsiva
- ▶ Cenni di complessità computazionale