

Laboratorio di Informatica per chimica industriale e chimica

Introduzione al corso

Laboratorio di Informatica

Introduzione al corso
Pagina 1

GENERALITA'

CHIMICA INDUSTRIALE

Raffaella Lanzarotti
lanzarotti@dsi.unimi.it

0250316293

Studio S211, secondo piano,
Via Comelico 39/41

Ricevimento: su
appuntamento

CHIMICA

Sabrina Gaito
gaito@dsi.unimi.it

0250316282

Studio S214, secondo piano,
Via Comelico 39/41

Ricevimento: su
appuntamento

In laboratorio: divisione in due gruppi da definire

Laboratorio di Informatica

Introduzione al corso
Pagina 2

Generalità

- Pagina web del corso:

homes.dsi.unimi.it/informatica

- Orario del corso (salvo cambiamenti da controllarsi sugli avvisi):

8.30 - 10.30 aula V1

10.30 - 12.00 primo turno lab 307

12.00 - 13.30 secondo turno lab 307

secondo le modalità definite in classe volta per volta

Laboratorio di Informatica

Introduzione al corso
Pagina 3

Programma del corso

Prima parte

Introduzione all'informatica

Laboratorio:

Windows - Word
Excel

Seconda parte

Principi di programmazione

Laboratorio:

Matlab

Laboratorio di Informatica

Introduzione al corso
Pagina 4

Bibliografia (Introduzione all'informatica)

Enrico Grosso, Manuele Bicego, *Fondamenti di informatica per l'università*, Giappichelli 2007

Luca Gammaitoni, *Introduzione alla Scienza dei computer, elementi di informatica generale*, McGraw-Hill, 2004

Lawrence Snyder, *Fluency*, Addison Wesley, 2006

Donatella Sciuto, Giacomo Buonanno, William Fornaciari, Luca Mari, *Introduzione ai sistemi informatici*, Mc.Graw-Hill, 2002

J. Glenn Brookshear, *Informatica*, Addison Wesley, 2004

N. Renzoni, A. Guidi, *Informatica di base*, Apogeo, 2004

Stefano Ceri, Dino Mandrioli, Licia Sbattella, *Informatica: arte e mestiere*, Mc-Graw-Hill, 2004

Laboratorio di Informatica
...

Introduzione al corso
Pagina 5

Bibliografia (Matlab)

- Matlab: William J. Palm III, *Matlab 7 per l'ingegneria e le scienze*, McGraw-Hill, 2004

Laboratorio di Informatica

Introduzione al corso
Pagina 6

Modalità d'esame

E' composto da:

1. Prova scritta
2. Prova di programmazione in laboratorio

Oppure:

1. Compitino scritto a metà corso circa sulla parte generale
2. Compitino scritto a fine dicembre sulla programmazione

N.B. Per gli appelli della sola sessione invernale saranno tenute valide le prove parziali