



UNIVERSITÀ DI PISA

Scuola di Dottorato in Ingegneria “Leonardo da Vinci”

Stefano Bennati (Direttore)

Via Diotisalvi, 2 – I 56126 PISA

tel. +39 050 2218210 – Fax +39 050 2218201

e-mail: s.bennati@ing.unipi.it home page: http://www2.ing.unipi.it/scuola_dottorato_ingegneria/

AVVISO DI CORSO

Nell’ambito delle iniziative promosse
dalla *Scuola di Dottorato in Ingegneria “Leonardo da Vinci”*,

il Prof. Mauro BOLOGNA

terrà un corso dal titolo:

Introduzione all’uso di “Mathematica”

Il corso avrà una durata complessiva di circa 15 ore. Le lezioni saranno tenute presso il CSIFI.

La prima lezione sarà tenuta **lunedì 6 dicembre con inizio alle ore 9.**

Le altre lezioni saranno tenute, sempre sempre con inizio alle ore 9,
nei giorni 7, 12 e 13 dicembre.

Programma preliminare

- 1) Elementi di base.
- 2) Elementi di grafica
- 3) Esempi di soluzione numerica e analitica di equazioni differenziali.
- 4) Calcolo vettoriale.
- 5) Esercitazione finale.

Pisa, 19 novembre 2011.

Il Direttore della Scuola
(Prof. Ing. Stefano Bennati)