Risoluzione di un sistema di equazioni lineari

Scritto da Staff RIO Lunedì 15 Gennaio 2007 16:41 - Ultimo aggiornamento Lunedì 06 Luglio 2009 22:28

(Scritto da Giovanna Arcadu, Maurizio Borrelli, Ignazio Putignano)

La cartella di lavoro allegata è un'esempio su come usare Excel per risolvere un sistema di **n** equazioni lineari in

n

incognite.

Nella cartella vengono mostrati 2 diversi approcci al problema mediante Excel:

- statico
- dinamico

Al foglio **Sistema statico**, contenente vari esempi per la risoluzione di sistemi in cui il numero di eq./inc. è fisso, stabilito, predeteminato (*n costante*), viene contrapposto il foglio

Sistema dinamico

, esempio di calcolo flessibile, in cui l'utente può scegliere il numero di eq./inc. (

n

variabile)

La cartella contiene inoltre un foglio descrittivo (INFO) ed un foglio di esempi di calcolo (Sistema dinamico - Esempi).

Risoluzione di un sistema di equazioni lineari

Scritto da Staff RIO Lunedì 15 Gennaio 2007 16:41 - Ultimo aggiornamento Lunedì 06 Luglio 2009 22:28

Sistema operativo: WIN32

Applicazioni: Excel 97, Excel 2000, Excel 2002/XP, Excel 2003, Excel 2007