

Wolfram *Mathematica*[®]

FOR STUDENTS

Calcolo, didattica, progettazione e sviluppo: Mathematica è la soluzione definitiva!

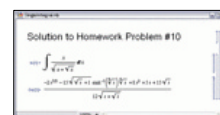
Se state svolgendo un compito tecnico, pensate a Mathematica!
Non solo per il calcolo ma anche per la modellazione, simulazione, visualizzazione, sviluppo, documentazione e diffusione.

Con migliaia di funzioni, milioni di utilizzatori e infinite possibilità di utilizzo Mathematica è lo strumento software scelto da scienziati, vincitori di Premi Nobel, matematici e insegnanti in tutto il mondo, ma Mathematica è lo strumento indispensabile anche per gli studenti. Mathematica Licenza Studente offre le stesse caratteristiche della versione Professional, ma viene venduta a un prezzo speciale scontato!

Cosa può fare uno studente con Mathematica?

✓ Completare i compiti a casa

Mathematica può sviluppare sia calcoli simbolici che numerici. Questo significa che, oltre che essere una potente calcolatrice, può aiutare nell'algebra, nel calcolo e anche nelle scienze.



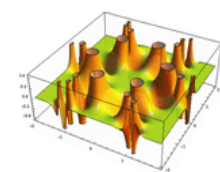
✓ Eccellere nelle scienze, in economia e in matematica

Oltre alle 2200 funzioni proprie di Mathematica, il software contiene una vasta libreria di integrate fonti dati che aiutano nelle lezioni di moltissime discipline.



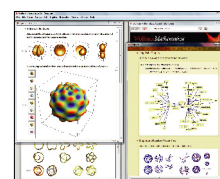
✓ Creare dettagliati grafici 2D e 3D

La visualizzazione di funzioni e di dati è facile e veloce con Mathematica. Da semplici grafici lineari a elaborati modelli 3D, le potenti funzionalità grafiche di Mathematica permettono di controllare fonti di luce, prospettive, animazioni e molto altro...



✓ Analizzare dati sperimentali

Mathematica supporta più di 120 formati diversi di file per l'importazione e l'esportazione di dati. Incorpora i più recenti algoritmi di geometria numerica e di calcolo; fornisce i risultati statistici di elaborazioni effettuate su set di dati di dimensioni illimitate (il limite è l'hardware).

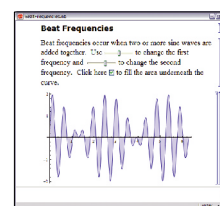


✓ Creare documenti eleganti e professionali

È possibile preparare i compiti di casa o progetti in formato Mathematica notebook, completi di testo, figure, caratteri matematici e perfino contenuti interattivi.

✓ Costruire programmi interattivi

Ogni elemento può essere interattivo; con Mathematica è possibile creare i propri programmi in pochi secondi, inserendoci controlli intuitivi per il cambiamento istantaneo dei valori e spesso con una sola linea di codice.



e molto altro ancora ...