



INFORMAZIONI

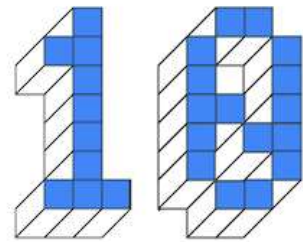
## Creare basi solide di informatica



### Insegnare programmazione sostenendo gli insegnanti

Gli studenti vogliono trarre il massimo dalla tecnologia e ognuno di loro merita gli strumenti per riuscirci. La soluzione ideale per aiutare gli studenti ad avere successo è sostenere gli insegnanti.

Forniamo agli insegnanti risorse e strumenti gratuiti per spiegare l'informatica. In questo modo ogni studente può acquisire competenze utili per il futuro.



10 milioni di attività insegnate  
dal 2014



## Progettato dagli insegnanti

Gli insegnanti sono il fulcro della classe e i più fermi sostenitori degli studenti. Inoltre sanno cosa è meglio per la loro classe.

CS First è stato pensato da docenti che desideravano uno strumento che permettesse a ogni insegnante, anche ai non esperti in materia, di spiegare l'informatica. Hanno quindi realizzato un corso per facilitarne l'insegnamento, che è stato integrato in molte classi.



## Scratch: il supporto ideale

Gli studenti programmano usando Scratch, uno strumento gratuito di programmazione basata su blocchi sviluppato da MIT. È lo strumento ideale per i principianti che vogliono imparare a programmare. Gli studenti "agganciano" blocchi di comandi che possono essere eseguiti dal computer.

[Ulteriori informazioni su Scratch](#) 



# Allineato agli standard didattici



## Fondazione Mondo Digitale

Grazie al supporto di Fondazione Mondo Digitale abbiamo realizzato un curriculum mapping mettendo in corrispondenza le aree di attività CS First e gli obiettivi di apprendimento inclusi nel programma della scuola primaria (in particolar modo per le classi quarte e quinte) per consentire ai docenti di utilizzare CS First nella loro didattica quotidiana in classe.

## Racconti di CS First

Scopri come altri insegnanti portano l'informatica nelle loro classi.



Miriam Fucini trae vantaggi da CS First anche in veste di insegnante di sostegno

[Leggi la storia di Miriam](#)



Angela Fumasoni utilizza CS First per rendere più coinvolgenti ed efficaci le lezioni di matematica, scienze e Italiano

[Leggi la storia di Angela](#)



Mauro Crepaldi migliora scoperta delle competenze

[Leggi la storia di Mauro](#)