# L'evento didattico più popolare del mondo

Durante la Settimana di Educazione all'Informatica, 8-14 dicembre 2014

L'Ora del Codice è di nuovo qua!



L'anno scorso, 15 milioni di studenti in tutto il mondo hanno partecipato all'Ora del Codice. Unisciti a loro per svolgere un'ora di programmazione durante la Settimana di Educazione all'Informatica, 8-14 Dicembre. Il nostro obiettivo per il 2014 è avere **100 milioni di studenti** di tutto il mondo che svolgono un'ora di programmazione!

#### Cos'è l'Ora del Codice?

Un'attività da un'ora. Gli studenti di tutte le età possono scegliere da una varietà di esercitazioni autoguidate, dalla prima elementare in su. Le esercitazioni possono essere visualizzate da qualsiasi browser moderno, tablet, smartphone o anche senza calcolatore. Le esercitazioni di Code.org comprendono Angry Birds, Plants Vs. Zombies e lezioni video da parte di Mark Zuckerberg e Bill Gates.



Non è necessaria alcuna esperienza di informatica da parte di insegnanti e studenti.

Una spinta per continuare a imparare l'Informatica. Dopo che gli studenti vedono in azione ciò che hanno creato, sviluppano il desiderio di approfondire la materia.

## Un movimento globale che include decine di milioni di studenti in oltre 170 paesi.

Chiunque può organizzare ovunque un evento dell'Ora del Codice. Le esercitazioni sono disponibili in più di 30 lingue.

#### Perché l'Informatica?

I calcolatori sono ormai presenti ovunque e ogni studente dovrebbe avere l'opportunità di imparare i principi dell'Informatica. I suoi concetti base aiutano a sviluppare la creatività e la capacità di risolvere i problemi e sono utili per qualsiasi carriera gli studenti vorranno intraprendere.

### **Partecipa**

Chiedi alla tua scuola di farti partecipare all'Ora del Codice o di ospitare l'evento. Aiutaci a farlo sapere a tutti con #HourOfCode.



"Non ho **mai** visto i miei studenti così entusiasti nell'imparare qualcosa." —Michael Clark, Insegnante



"Sapevo che questa sarebbe stata una possibilità di quelle che capitano una sola volta nella vita."

Mariana Alzate,Studentessadi quinta

## Ecco le incredibili statistiche dello scorso anno riguardo all'Ora del Codice. In una sola settimana:

Il più veloce a raggiungere i 15 milioni di utenti 15 milioni di studenti in 170 paesi hanno partecipato all'Ora del Codice

Più ragazze hanno imparato i concetti base dell'Informatica con l'Ora del Codice che in tutta la storia dei calcolatori







Più di 10 milioni di ragazze in tutto il 2013

## Insieme, possiamo colmare il divario etnico e di genere nelle tecnologie

Nelle tecnologie e nell'informatica vi è sempre stata un'estrema mancanza di diversità. L'Ora del Codice rappresenta un primo passo per correggere questa situazione, spiegando agli studenti i concetti di base dell'Informatica. Lo scorso anno quasi la metà di tutti i partecipanti negli Stati Uniti sono stati ragazze, l'8% di colore e il 14% ispanici. Invece, gli studenti di Informatica negli Stati Uniti sono in media per il 18% donne, per il 3% di colore e per l'8% ispanici.

#### Unisciti a noi per creare un evento senza precedenti

Il Presidente Obama, Shakira e Ashton Kutcher hanno promosso lo scorso anno l'Ora del Codice con messaggi video. L'evento è stato pubblicizzato sulle pagine iniziali di Google, YouTube, Yahoo!, MSN, Disney e Bing. Ogni negozio Apple e Microsoft degli USA ha ospitato un'esercitazione dell'Ora del Codice. I titani dell'Informatica Bill Gates, Jack Dorsey, Susan Wojcicki e Gabe Newell sono stati tutti connessi in video conferenza con aule dove si svolgevano le esercitazioni.

Oltre 100 partner si sono uniti per sostenere questa campagna, tra cui Microsoft, Amazon, Khan Academy e altri.



"Ogni giorno sempre lo stesso risultato il 100% di coinvolgimento." — Nina Nichols Peery,

Insegnante

#### **Premi:**

- Ogni organizzatore dell'Ora del Codice riceverà dello spazio su Dropbox o del credito Skype come riconoscimento per aver guidato gli studenti in questa esperienza.
- Per maggiori dettagli e per conoscere i premi riservati alle scuole italiane visita il sito http://programmailfuturo.it

## Segna adesso sulla tua agenda i giorni 8-14 dicembre 2014!

Inizia su http://italia.code.org

**L'Ora del Codice è organizzata da Code.org,** un ente 501c3 non-profit che si dedica a diffondere l'apprendimento dell'informatica e ad aumentare la partecipazione da parte delle donne e degli studenti di colore. L'Ora di Codice si svolge durante l'annuale Settimana di Educazione all'Informatica.

