



NOTA PER LA STAMPA

## ANCHE I "DOCENTI ANALOGICI" POSSONO TRASFORMARE LA SCUOLA

CS FIRST DAY, 17 ottobre 2018, ore 11.30

IIS Leonardo Da Vinci, via Cavour 258, Roma

A che punto è la scuola digitale? Come aiutare i docenti ad acquisire competenze e strumenti adatti alle nuove sfide formative? Se ne parla mercoledì 17 ottobre, a Roma presso l'IIS Leonardo Da Vinci, insieme al sottosegretario all'Istruzione Salvatore Giuliano.

La Fondazione Mondo Digitale presenta i primi risultati raggiunti con "Computer Science First", la piattaforma gratuita di Google, che aiuta i docenti ad acquisire velocemente le competenze digitali per integrare la didattica con metodologie più efficaci. Già formati 387 insegnanti tra Milano, Roma e Napoli. Nella stessa giornata, alle 9, in formazione altri 50 docenti.

C'è chi ha programmato con il codice a blocchi una lezione di scienze sul ciclo dell'acqua, chi ha animato una storia digitale con personaggi robotici costruiti con materiali di riciclo, chi ha disegnato la linea del tempo per rendere più coinvolgente la storia, chi ha scritto un gioco di educazione alimentare... Sono alcuni dei progetti realizzati insieme, da docenti e alunni, con **Computer Science First**, la piattaforma gratuita di **Google** arrivata nelle scuole italiane grazie alla collaborazione della **Fondazione Mondo Digitale**. La piattaforma CS First è pensata per gli insegnanti che vogliono introdurre le nuove tecnologie nella didattica per rendere l'apprendimento più coinvolgente, attivo e appassionante. Una scuola per tutti ma di qualità.

Video tutorial e materiali semplici e intuitivi aiutano il docente, anche senza esperienza, a introdurre i nuovi linguaggi digitali nell'insegnamento delle materie tradizionali e a creare curriculum verticali, dalle elementari alle superiori, attenti ai tempi e modalità di apprendimento di ogni studente.

Grazie al programma di Computer Science First i docenti hanno creato contenuti personalizzati e di valore, anche per ragazzi con bisogni speciali, hanno portato in classe lezioni interdisciplinari e, attraverso il modello *peer to peer*, formato al coding centinaia di colleghi, innescando un effetto moltiplicatore, fuori e dentro la scuola.

I risultati della prima sperimentazione, che ha già raggiunto **387** docenti di scuola primaria e secondaria nel Lazio, in Lombardia e in Campania, vengono presentati mercoledì **17 ottobre**, alle **11.30** presso l'IIS Leonardo Da Vinci di Roma. Al "CS First Day" intervengono **Salvatore Giuliano**, sottosegretario all'Istruzione, Università e Ricerca, **Diego Ciulli**, Public Policy Manager di Google Italia, **Mirta Michilli**, direttore generale della Fondazione Mondo Digitale, oltre a docenti e dirigenti scolastici protagonisti del programma. L'evento porta alla luce difficoltà e sfide di una rivoluzione tecnologica che non può limitarsi a introdurre nuovi strumenti didattici ma richiede agli insegnanti di acquisire velocemente nuove competenze per aiutare la scuola a fare davvero cultura digitale per lo sviluppo del paese. Nella stessa mattina alle 9 si svolge un laboratorio per altri 50 insegnanti animato da **Lara Forgiione** e **Valentina Gelsomini**, formatrici della Palestra dell'Innovazione.

Roma, 17 ottobre 2018

Ufficio stampa

Fondazione Mondo Digitale | [www.mondodigitale.org](http://www.mondodigitale.org)

Elisa Amorelli, tel. 06 42014109, cell. 338 3043021, [e.amorelli@mondodigitale.org](mailto:e.amorelli@mondodigitale.org)

Francesca Meini, tel. 06 42014109, cell. 345 4186710, [f.meini@mondodigitale.org](mailto:f.meini@mondodigitale.org)