

Spettabile Dirigente,

La Commissione Europea, attraverso il gruppo degli Young Advisors del Vice Presidente Neelie Kroes, ha lanciato l'iniziativa **Europe Code Week** (<http://events.codeweek.eu/>) per favorire l'organizzazione di eventi e di opportunità di apprendimento informali e intuitive che avvicinino giovani e giovanissimi alla programmazione, al pensiero computazionale e al problem solving.

Le cose intorno a noi stanno cambiando in fretta. Molti degli oggetti che ci circondano contengono microprocessori che aspettano solo di essere programmati. **La programmazione è il linguaggio delle cose**. Conoscere il linguaggio delle cose offre l'opportunità di dar vita alle idee sfruttando l'enorme potenziale degli oggetti "smart" che abbiamo attorno. La programmazione stimola il pensiero creativo, che è un fattore essenziale per la crescita individuale e per la competitività del nostro paese.

L'edizione 2014 dell'Europe Code Week si volge dall'11 al 17 ottobre, nel semestre di presidenza italiana del Consiglio dell'Unione Europea, e offrirà una ricchissima agenda di eventi a carattere locale, nazionale ed internazionale direttamente fruibili dalle Scuole e dai ragazzi in presenza e online. La settimana europea della programmazione sarà anche l'occasione in cui il MIUR lancerà l'iniziativa "Programma il futuro".

L'impatto del CodeWeek dipende dal coinvolgimento delle Scuole, che possono partecipare veicolando l'informazione ai propri studenti, organizzando iniziative al proprio interno, partecipando alle numerose iniziative organizzate da associazioni, università e aziende, o riutilizzando nell'ambito della propria attività didattica i materiali e gli strumenti sviluppati nel corso del CodeWeek.

Per favorire il coinvolgimento delle scuole, la circolazione delle informazioni legate al CodeWeek, e la creazione di una rete di competenze e interesse, le Scuole sono invitate a compilare il modulo online di adesione al codeweek indicando un proprio referente:

**<http://informatica.uniurb.it/codeweekEU/scuole/>**

Spero di ricevere l'adesione del suo Istituto e di avere occasione di incontrarla nel corso del CodeWeek.

Ringraziandola per l'attenzione la saluto cordialmente.

Urbino, 2 settembre 2014

Alessandro Bogliolo  
CodeWeek Ambassador per l'Italia  
[alessandro.bogliolo@uniurb.it](mailto:alessandro.bogliolo@uniurb.it)  
0722 304410