



Unione Europea



Repubblica Italiana



Regione Siciliana

Istituto Omnicomprensivo "Pestalozzi"

Scuola dell'Infanzia – Scuola Primaria

Scuola Secondaria di I Grado a Indirizzo Musicale

Scuola Secondaria di II Grado (Istituto Professionale per l'Enogastronomia e Ospitalità Alberghiera)

Viale Seneca - Villaggio Sant'Agata Zona A 95121 Catania

Tel. 095454566 – Fax 095260625

email: ctic86200l@istruzione.it - pec: ctic86200l@pec.istruzione.it - Sito web: www.pestalozzi.cc

C.I. n° 25

Catania 07/10/2016

Ai docenti dell'I.O. Pestalozzi
Loro Sedi

Oggetto: La settimana europea della programmazione 2016

La Commissione Europea ha rinnovato l'invito alle scuole ad aderire alla campagna **CodeWeek4all** lanciata dal gruppo dei CodeWeek ambassador. Si tratta di una vera e propria sfida a coinvolgere tutti gli alunni in eventi di coding durante Europe Code Week 2016.

La programmazione è per tutti, non solo per i programmatori. E' questione di creatività, attitudine al pensiero computazionale, arricchimento personale, capacità di espressione e di ragionamento. La programmazione creativa deve essere introdotta nelle scuole per dare a tutti l'opportunità di sviluppare queste capacità trasversali.

Europe Code Week lancia la "**CodeWeek4all challenge**" per contribuire a portare la programmazione nelle scuole.

Tutte le scuole sono invitate a per ottenere un identificativo univoco da aggiungere alla descrizione di ogni evento Codeweek organizzato dalla scuola, preferibilmente tra il 15 e il 23 ottobre (<http://events.codeweek.eu/>).

La sfida consiste nell'organizzare all'interno della scuola tanti eventi di programmazione che coinvolgano il maggior numero possibile di studenti durante Code Week 2016. Il codice univoco associato a tutti gli eventi organizzati all'interno della stessa scuola permetterà agli organizzatori di confrontare il numero totale di partecipanti con il numero totale di alunni iscritti alla scuola.

Le scuole che otterranno una percentuale di partecipanti uguale o superiore al 50% riceveranno dalla Commissione Europea un "**Certificato di eccellenza nell'alfabetizzazione informatica**" e saranno menzionate nel sito ufficiale di Europe Code Week.

Si prega di voler segnalare l'adesione compilando i dati essenziali nella tabella allegata entro il 10/10/2016.

Tutte le informazioni relative ai contenuti del coding, alle tipologie di prova alle istruzioni su come aderire, a quali materiali attingere, saranno concordate con l'Animatore Digitale il quale curerà la registrazione di ogni singolo "evento" affinché possa comparire nella "Mappa di adesioni eventi" sulla piattaforma <http://codeweek.eu/>.

Ai docenti che aderiranno all'iniziativa registrando la propria classe verrà rilasciato un attestato di merito.

F.to Animatore Digitale
Ins. Maria Anna Tomaselli

F.to Il Dirigente Scolastico
Prof. Emanuele Rapisarda

