

R0dar1 C0d1ng C0ntest

“Tutti gli usi della parola a tutti mi sembra un buon motto, dal bel suono democratico. Non perché tutti siano artisti, ma perché nessuno sia schiavo”
Gianni Rodari

Spett.le Dirigente Scolastico,

come senz'altro saprà, nel 2020 ricorrono i 100 anni dalla nascita di Gianni Rodari.

Lazio Innova e l'Associazione di Promozione Sociale **Codexpo.org**, associata allo Spazio Attivo di Zagarolo, in collaborazione con **Lynx** srl, hanno deciso di festeggiare quest'anniversario importante lanciando un nuovo progetto rivolto agli studenti della scuola secondaria di primo grado: il **R0dar1 C0d1ng C0ntest**, un omaggio che Rodari avrebbe apprezzato particolarmente, perché il nostro obiettivo è quello di rendere i *bambini protagonisti* e non passivi utenti di computer, tablet e smartphone.

Il progetto prevede infatti una *gara di coding* in cui bambini e bambine tra i 10 e i 14 anni saranno invitati a immaginare e a realizzare loro stessi un'app che metta in gioco le filastrocche di Rodari.

Gli Istituti dovranno *candidare il loro progetto*. I progetti selezionati verranno supportati da otto esperti di coding presso gli Spazi Attivi della Regione Lazio, all'interno dei FabLab Lazio (Bracciano, Civitavecchia, Colferro, Ferentino, Latina, Rieti, Roma Casilina, Viterbo e Zagarolo). Gli studenti potranno utilizzare un linguaggio di programmazione o un ambiente a loro scelta: da Scratch a Snap!, da Logo a Kojo, da Python a Ruby e saranno guidati nella costruzione di un'app funzionante.

Le “app” prodotte saranno inviate dai team leader ad una piattaforma web e poi valutate da una giuria, composta da esperti di Rodari e di didattica multimediale, in un *evento finale* che è a sua volta sarà uno spettacolo ricco di sorprese e di ospiti che mette insieme testo, musica e coding.

I team vincitori verranno invitati ad un viaggio a Omegna, a visitare il nuovissimo Museo Rodari.

Siamo certi che saprà cogliere questa occasione e restiamo in attesa di un contatto per approfondire le modalità di partecipazione (ssa@lazioinnova.it).

Cordialmente

