

CODER DOJO CAGLIARI

La Provincia di Cagliari nell'ambito delle attività culturali della Biblioteca Provinciale Ragazzi promuove un laboratorio di creatività informatica e di programmazione giocosa, totalmente gratuito e gestito da volontari, dedicato a bambini e ragazzi.

Il progetto si ispira al movimento internazionale Coder Dojo e ha l'obiettivo di avvicinare all'arte della programmazione in maniera informale e divertente.

Coder Dojo Cagliari nasce spontaneamente dall'incontro fra persone che si occupano di animazione culturale e divulgazione scientifica e tecnologica (Mariangela Argiolas, Manuel Floris, Andrea Mameli, Pier Giuliano Nioi, Raffaelangela Pani, Andrea Serra) e di alcune realtà attive nell'animazione scientifica e tecnologica: *Linguaggio Macchina*, *Sardiniaweb* e *Sardus Sapiens*.

Il primo Coder Dojo Cagliari si è svolto il 15 Marzo 2014 al Tiscali Open Campus, il secondo si è tenuto dal 5 al 7 Giugno in occasione del festival *Leggendo Metropolitano* a Cagliari.

Sabato 14 Giugno 2014, in Biblioteca Provinciale Ragazzi (via Cadello 9/b, c/o il Parco di Monte Claro, Cagliari), dalle **10:30 alle 12:30**, in collaborazione con i Servizi Bibliotecari della Provincia di Cagliari, si svolgerà un Coder Dojo **riservato a bambini da 7 a 10 anni**, per un massimo di 20 partecipanti.

I bambini dovranno essere accompagnati da un genitore e dovranno avere a disposizione un computer portatile con installato il programma Scratch: <http://scratch.mit.edu/scratch2download/>

L'incontro durerà circa 2 ore, durante le quali verrà usato il software Scratch che consente di imparare a programmare un semplice gioco. Durante la prima parte dell'incontro un mentor spiegherà come realizzare passo dopo passo una semplice animazione che i bambini dovranno realizzare da soli. Dopo la pausa per la merenda i bambini saranno liberi di personalizzare il loro gioco oppure di crearne uno nuovo basato su quanto imparato.

I genitori, dopo aver accompagnato i bambini al Coder Dojo, sono invitati a partecipare al seminario di Roberto Bondi, esperto di comunicazione con new media e tecnologie multimediali sul tema: "I videogiochi e i bambini".

Informazioni e iscrizioni: Biblioteca Provinciale Ragazzi 070 528 4556 (dal lunedì al sabato dalle 9:00 alle 20:00, domenica dalle 16:00 alle 20:00), email: bibliotecaragazzi@provincia.cagliari.it

Annotazioni importanti:

1. Il genitore accompagnatore dovrà restare nelle vicinanze del Coder Dojo per tutta la durata dell'evento;
2. la filosofia del Coder Dojo prevede la libera circolazione dei risultati e delle immagini degli eventi, a scopo informativo e documentale, pertanto al genitore accompagnatore verrà chiesto di firmare una liberatoria in merito alle foto e ai video che avranno per oggetto il Coder Dojo;
3. per qualsiasi necessità di chiarimenti tecnici (inerenti l'hardware e il software della manifestazione): coderdojocagliari@gmail.com

Per saperne di più: coderdojocagliari.blogspot.it e <http://coderdojo.com/>