

I bambini si fabbricano i giochi

Una scuola di “coding” e robotica che insegna ai ragazzi a fabbricarsi i giocattoli. Dopo il successo dell’anno scorso, torna l’iniziativa promossa da “Make and play” con il FabLab Castelfranco Veneto e il sostegno di Cna. Si tratta della prima (e finora unica) scuola per ragazzi nella Marca trevigiana per imparare a creare e pilotare robot e a fabbricarsi i giocattoli, stampandoli con le stampanti 3D. Si tratta di un’offerta innovativa dedicata a ragazzi dalla terza alla quinta elementare che amino la tecnologia e desiderino imparare a programmare videogiochi, a modellare oggetti in 3D, pilotare robot, costruirsi i giocattoli. I corsi si terranno da ottobre a maggio. Da metà settembre, vengono proposti degli “open day” gratuiti per far sperimentare alle famiglie un’anteprima delle attività proposte, conoscere i docenti, vedere i locali e la tecnologia messi a disposizione degli allievi. «Il nostro obiettivo è dare la possibilità ai ragazzi di diventare protagonisti degli strumenti tecnologici e digitali del loro domani – spiega Gloria Spagnolo, direttrice del FabLab – Abbiamo a formare futuri adulti che non subiscano la tecnologia ma che la sappiano controllare e utilizzare per gli scopi che si prefiggono nella loro quotidianità. La tecnologia di per sé non è né buona né cattiva: come un coltello da cucina può essere utilizzato per preparare con amore un’ottima cena per i propri cari o per ferire, così la tecnologia va usata per scopi buoni, per creare un futuro migliore. Il primo passo per fare ciò è conoscere e condividere esperienze positive con gli altri. Che è ciò che proponiamo a nostri ragazzi e alle loro famiglie». L’esperienza pilota partita l’anno scorso ha visto finora la partecipazione di ben 68 allievi. Sono stati otto mesi intensi, con lezioni settimanali, in cui i ragazzi hanno imparato giocando e divertendosi. Quest’anno i corsi

proporranno nuovi approcci al coding e alla robotica con lo stile che le è proprio: far divertire i ragazzi, fare usare loro le mani, riscoprire la manualità, l'abilità di usare insieme mani e cervello per creare qualcosa di utile e di bello. L'iniziativa gode del patrocinio dei Comuni di Treviso, Montebelluna, Castelfranco e Asolo. Gli open day gratuiti si terranno dalle 17 alle 18.30 con questo calendario: a Montebelluna (c/o CNA piazza Parigi 21) lunedì 16 e 25 settembre. A Castelfranco (c/o FabLab Castelfranco via Sile 24) mercoledì 18 e 25 settembre. A Treviso (c/o CNA viale della Repubblica 154) martedì 17 e 24 settembre. Ad Asolo (c/o CNA viale Enrico Fermi 37) venerdì 20 e 27 settembre. **(La Tribuna di Treviso)**