

Newspaper metadata:

Source: La Stampa - Ed. Asti Author: e. sc.
Country: Italy Date: 2018/10/31
Media: Printed Pages: 7 - 7

Media Evaluation:

Readership: 127.795
Ave € 8.652
Pages Occupied 0.33



Web source:

ISTITUTO CASTIGLIANO



La settimana di robotica e coding al Castigliano

La tecnologia è un gioco con i “tutor digitali”

Li hanno chiamati «tutor digitali». Sono una ventina gli studenti dell'istituto superiore Castigliano (delle classi 3T, 4E, 4 e 5B e 2F) che nella «codeweek», la settimana europea della programmazione (25 mila iniziative in totale nei vari Paesi coinvolti, 10 mila solo in Italia) cui la scuola diretta da Ugo Rapetti aderisce ogni anno, nel mese di ottobre, hanno avuto il compito di trasmettere ai più piccoli, secondo il principio della «peer education», l'uso della tecnologia.

Gli ospiti della Baussano

Quest'anno gli ospiti erano gli alunni della classe quinta della scuola primaria Baus-

sano che hanno dimostrato così tanto interesse da far «volare» in un attimo le quattro ore a disposizione.

«Abbiamo diviso i bambini in gruppi – racconta Stella Perrone, vicepresidente e animatrice digitale (coinvolta anche i colleghi Mirko Marengo, Marco de Martino e Francesco Contalbi) – da una parte si è preso confidenza con la programmazione con scratch, per imparare le regole giocando, dall'altra con il «fab lab», il laboratorio di innovazione dove si sviluppano le idee e nascono i prototipi. Gli alunni hanno potuto anche prendere confidenza con stampante 3D e macchina a taglio laser». E così i bambini della

Baussano hanno prima disegnato e poi realizzato in 3D una serie di originali gadget che si sono poi portati a casa come ricordo della giornata, dalla simpatica ranocchia all'originale portachiavi colorato con il loro nome inciso.

Maratona «coding»

Intanto per l'istituto diretto da Ugo Rapetti c'è già un altro appuntamento in vista: la squadra tutta al femminile del Castigliano si prepara infatti a partecipare alla maratona di «coding» che si terrà l'8 e 9 novembre al Politecnico di Torino, iniziativa promossa in collaborazione con **Fondazione Mondo Digitale** Roma. E. sc. —

© BY NC ND ALCUNI DIRITTI RISERVATI