

VareseNews

Robot e programmazione: studenti varesini protagonisti in Rai

Pubblicato: Martedì 28 Gennaio 2020



Giornata speciale, quella dello scorso 8 gennaio, per alcuni studenti della **scuola media Maria Ausiliatrice di Varese**, che hanno raggiunto il centro di **produzione della Rai di Torino** per registrare una puntata di **“Rob-o-cod”**, trasmissione televisiva che da febbraio tornerà in onda su **Rai Gulp**, canale dedicato agli adolescenti.

I giovani varesini, accompagnati dal professor **Marco Augusti**, hanno trascorso una giornata impegnativa: oltre a essere presenti come **“pubblico attivo”** alla puntata, hanno sperimentato sul campo la possibilità **programmare attraverso il coding** **alcuni piccoli robot**. Il compito dei ragazzi è stato quello di inventare **strategie** per consentire ai robot di superare alcuni ostacoli ai robot e cercare di dare indicazioni ai concorrenti durante la sfida.

Al termine dell’esperienza, gli studenti hanno ricevuto i complimenti del direttore di produzione, del responsabile informatico del centro di produzione Rai per le competenze dimostrate: il team varesino è infatti riuscito a **portare a termine in breve tempo tutti i compiti** assegnati a tal punto che sono stati **invitati ad presentarsi nella prossima edizione** come concorrenti principali.

Gli alunni della media “Maria Ausiliatrice”, un istituto privato che ha sede a Casbano, hanno **all’interno dell’orario scolastico un’ora settimanale di coding** e dal prossimo anno affronteranno anche il **tema della robotica** con studi ed esperienze pratiche sul campo. Una scelta fatta a causa della crescita esponenziale della stessa robotica e di tutto il mondo digitale nella società attuale, con applicazioni che toccano (anche all’interno della scuola) altre materie quali musica, arte ma pure il

campo umanistico oltre a quello scientifico.

Redazione VareseNews

redazione@varesenews.it