

## Gli studenti del laboratorio Aurat di nuovo sul podio

**Pubblicato:** Mercoledì 10 Giugno 2020



Nuova affermazione dei ragazzi del **gruppo Aurat dell'istituto "C.Facchinetti" di Castellanza** che si sono classificati **secondi al Premio Scuola Digitale Regionale**, un grande risultato il diciannovesimo in sei anni dalla nascita di questo laboratorio di robotica e tecnologia.

Il gruppo di robotica guidato dalla prof.ssa dal **prof. Loris Pagani e Valentina Corbetta** hanno lavorato ad un complesso **progetto sul tema della disabilità e tecnologia** affrontando diverse tematiche e aspetti.

I ragazzi possono essere soddisfatti di una serie di risultati che mettono in risalto un lavoro svolto con tecnica, passione e cuore.

**In questo anno di DAD questo progetto ha ottenuto i seguenti risultati**

Primo nel Premio Scuola Digitale Provinciale (Varese)

Secondo nel Premio Scuola Digitale Regionale (Lombardia)

Terzo nella competizione Nazionale LetsApp

E dalle competizioni sono arrivati anche premi in denaro che permetteranno il miglioramento dei progetti.

I ragazzi hanno costruito **un videogame per far giocare a ping pong vedenti e non vedenti** ed un sistema **per aiutare un compagno di scuola nell'utilizzare il computer per studiare e giocare** con videogame oltre ad **un robot in grado di sollevare una sedia e muoversi per l'istituto**, guidabile a distanza utilizzando gli occhi oltre a gestire una casa domotica, per ora è solo un gioco ma in futuro potrebbe diventare un valido aiuto.

«Le gare per i ragazzi sono importanti – **spiega il professor Pagani** – perchè li mettono a confronto con altri loro coetanei dando una spinta emotiva e dalla competizione si crea una grande cooperazione tra i ragazzi, ma lo scopo finale è il progetto, i ragazzi durante l'estate porteranno avanti il lavoro cercando di renderlo utilizzabile per il prossimo anno scolastico.

Non potendo fare una foto tutti assieme i ragazzi protagonisti hanno creato con delle caricature una foto digitale di gruppo per ricordare il momento.

Redazione VareseNews

redazione@varesenews.it