

Science in progress: così la lezione si “rovescia”

Pubblicato: Mercoledì 19 Novembre 2014

Da settembre 2014 è nata la nuova area scientifica dei Licei di Gallarate: www.liceogallarate.it , link al sito “**SCIENCE IN PROGRESS**”.

L’Associazione “Amici dei Licei Giacomo Taravella” ha coperto i costi per la realizzazione di un sito così complesso, dinamico, moderno la cui potenzialità interattiva stimola i ragazzi a produrre e a consultare le sue pagine. L’iniziativa è stata sostenuta anche dalla Provincia di Varese e dal Comune di Gallarate che insieme hanno permesso la realizzazione del **Progetto “Orto Botanico- Boschina”**, presente nel sito con un’ampia sezione dedicata alle varie attività naturalistiche sviluppate nella nostra scuola, e con la realizzazione di un orto botanico. Coloro che si sono occupati di ideare e produrre la “struttura” del sito sono due professionisti usciti dal nostro Liceo da pochi anni: **Andrea Posadino e Lorenzo Canese**.

«Per loro non è certo stato semplice interpretare le nostre richieste spesso mutevoli – hanno raccontato **le docenti del dipartimento di scienze del liceo** – e districarsi tra le maglie delle questioni scolastiche, ma con grande professionalità e tanta pazienza, guidandoci spesso con preziosi consigli di esperti, ci hanno permesso di presentare alla comunità un prodotto moderno e interattivo frutto del lavoro di molti ragazzi e insegnanti».

Molto gratificante per i docenti è stato vedere i propri studenti diventare operativi nella realizzazione di un prodotto concreto e altamente innovativo dal punto di vista metodologico e didattico! **La lezione si è così spesso “rovesciata”: una cooperazione formativa fra alunni e docenti dove gli apprendimenti non riguardano solo gli studenti.**

«Science in progress è il risultato della collaborazione tra tante persone, ciascuno ha messo a disposizione il proprio tempo e le proprie capacità. Le singole schede sono compilate dagli studenti di varie classi che sono i veri protagonisti del lavoro: questo garantisce la freschezza e l’impostazione che le menti giovani sanno dare. Per quanto riguarda la correttezza dei contenuti, essi sono sottoposti al controllo dei docenti, i testi vengono rigorosamente monitorati. Siamo consapevoli che il lavoro é molto e i tempi di arricchimento delle pagine del sito non saranno rapidissimi: gli studenti infatti sono molto severi e meticolosi quando preparano un video o una scheda che sanno verrà pubblicato e sottoposto al vaglio dei loro compagni».

Redazione VareseNews
redazione@varesenews.it