

Ri- Generazioni- Rossi è alla sua terza edizione

E' di nuovo al via all'Istituto Tecnico Industriale Rossi il Progetto Ri- Generazioni.

Anche per quest'anno scolastico il Collegio Docenti ha approvato la proposta di sospendere al Biennio le lezioni consuete, al termine del Primo quadrimestre, in modo da consentire agli studenti delle classi Prime e Seconde di riprendere e rivedere i contenuti fino ad ora appresi e di dedicare le proprie energie al superamento delle difficoltà eventualmente incontrate, oppure all'approfondimento di nuovi aspetti e competenze.

Si tratta di una proposta didattica ormai consolidata, che ha fornito nel corso degli anni precedenti risultati positivi, sia nell'ambito prettamente didattico, sia in quello della motivazione allo studio.

Il gruppo di lavoro di Ri-Generazioni è composto da un gruppo di insegnanti in stretta collaborazione con la Presidenza e si avvale della collaborazione dei dodici dipartimenti dell'Istituto.

Le attività avranno una durata di una settimana, precisamente da lunedì 23 gennaio a sabato 28 gennaio. A conclusione delle operazioni di scrutinio del Primo quadrimestre gli studenti delle classi Prime e Seconde saranno indirizzati ai loro nuovi gruppi di lavoro, in base ai risultati che avranno ottenuto nelle diverse materie di studio.

L'organizzazione è complessa: è stato rimodulato l'orario scolastico con un incremento di ore nelle materie in cui i ragazzi riscontrano le maggiori difficoltà.

Gli studenti impegnati nei recuperi seguiranno un fitto programma di revisione ed esercitazione nelle diverse discipline, sotto la guida dei loro insegnanti, gli altri si potranno dedicare a nuove attività.

La gamma degli approfondimenti interessa un ampio ventaglio di discipline, quali Italiano, Inglese, Matematica, Fisica, Chimica, Informatica, Tecnologia, Scienze naturali, Diritto ed Economia, Scienze motorie e materie professionalizzanti.

Sono previste lezioni di Matematica, di preparazione ai Giochi della Chimica, sul DNA e la cellula, Solid Work, sui sistemi elettromedicali, di Telecomunicazioni, di Meccanica, di Robotica, sull'uso consapevole di Internet e di simulazione d'impresa, di orienteering e sugli sport minori; sarà organizzata una "Caccia al tesoro" in lingua inglese, durante la quale gli studenti dovranno cimentarsi in una serie di giochi linguistici, matematici, chimici, in alcuni quiz musicali e performance sportive e un'intera mattinata di "full immersion" con un docente esterno madre-lingua.

Verranno tenute lezioni sul sistema solare all'interno di un Planetario e realizzato un tour virtuale in 3D in Istituto con google map.

Uno spazio sarà riservato alla discussione sui temi posti dalla globalizzazione e dai cambiamenti a cui va incontro la nostra società, a cura di alcuni docenti.

Si rinnova la collaborazione con AIM Ambiente nell'ambito dell'ecologia e del riuso dei materiali. L'Azienda organizzerà tre laboratori per le classi prime e seconde, dedicati alla riparazione e al riutilizzo di biciclette, allo smontaggio dei componenti di un computer, con relativa separazione dei vari materiali, alla mappatura e riorganizzazione della raccolta differenziata all'interno dell'Istituto.

Il nostro Istituto accoglierà, inoltre, una rappresentanza di giocatori del Vicenza Calcio e del CAI, che illustreranno agli studenti le problematiche connesse alla pratica dell'attività sportiva.

Non mancheranno alcune "uscite" didattiche, in particolare alla ditta Zamperla, alle Acciaierie Beltrame e visite guidate al Museo diocesano di Vicenza ed ad altri luoghi di particolare interesse storico ed artistico, come le vestigia romane cittadine nell'area della cattedrale.