

Sintesi del Progetto

Titolo “ Think green forfuture ! “

Finalità : partecipazione al concorso

“Think green forfuture ! “

proposto dalla Società Chimica Italiana al fine di promuovere attività coordinate tra Università, Scuola e Imprese allo scopo di fornire agli studenti l'opportunità di approfondire le loro conoscenze nell'ambito della Chimica Sostenibile, di ravvivare in loro l'interesse per la Chimica e più in generale per le discipline scientifiche e ai docenti dare l'opportunità di sviluppo professionale e di stimolo alla ricerca didattica.

Referenti : prof. Mansueto e prof.essa Bonaccorso

Obiettivo : sensibilizzare gli studenti alle tematiche riguardanti l'uso degli additivi negli alimenti con riferimento ai coloranti.

Attività : l'attività sarà sperimentale e consisterà in separazioni cromatografiche , registrazioni e confronto di spettri di assorbimento nel visibile.
A conclusione dell' attività sperimentale sarà redatto un elaborato da presentare al concorso.

Classi coinvolte saranno coinvolti alunni delle seconde classi

Risorse umane :

Docenti Prof. Mansueto Prof.essa Bonaccorso

Assistente tecnico sig.ra Colombo

Tempi : le attività si svolgeranno in orario extracurricolare nel laboratorio di Chimica suddivise in **5 incontri di 2 ore** ciascuno per un totale di **10 ore** dalle **14,15** alle **16,15** .

Periodo Febbraio- Marzo

I referenti

