CHIMICA E LABORATORIO

Anno Scolastico 2020/2021 ISTITUTO D'ISTRUZIONE

La classe, costituita da 23 alunni di cui 21 frequentanti, di cui 2 alunni provenienti da una classe seconda dell'istituto e un alunno proveniente da un'altra scuola.
Le ore di lezione frontale state efficaci e svolte con serenità dove gli alunni hanno mostrato interesse e partecipazione. La partecipazione della classe durante l'ora di laboratorio ha portato a risultati più soddisfacenti, anche se inizialmente il comportamento tenuto dagli alunni non era consono ad un laboratorio chimico.
La classe ha conseguito risultati sufficienti o superiori alla sufficienza. Per alcuni di loro però tali risultati sono inferiori alle reali capacità.

In ottemperanza ai DPCM durante le zone rosse, le ore di Chimica e Laboratorio sono state ridotte a 2 ore. L'ora di teoria svolta mediante la piattaforma Meet di G-suite e l'ora di laboratorio in presenza.
Durante la zona arancione e gialla, la classe ha svolto una turnazione con una settimana in presenza e una in DID.
Durante il periodo di didattica a distanza le lezioni sono stata frequentate da quasi tutti gli alunni e quasi tutti gli alunni hanno sempre partecipato attivamente, rispettando le regole della DID e le consegne.
ll programma previsto all'inizio dell'anno è stato trattato. Si ritiene di aver fornito agli alunni una cultura generale in campo chimico a cui poter fare riferimento nel corso del loro percorso di studi.
Durante l'anno si è fatto uso di materiale informativo e di sussidi didattici che hanno completato la trattazione di diversi argomenti.
La verifica del lavoro si è basata su interrogazioni, prove scritte e relazioni di laboratorio. La valutazione dei singoli alunni ha tenuto conto dell'acquisizione dei concetti base della disciplina, della possibilità con tali concetti di affrontare il terzo anno di studi e dei progressi fatti, nel corso dell'anno, in relazione agli obiettivi prefissati.

Empoli, li 10 giugno 2021

I Docenti
PROF. MARTINA GUIDOTTI