LICEO SCIENTIFICO “ MORGAGNI”

**Programma di SCIENZE**  classe I sez.G anno scol. 2022/23

-Conoscenze di base ( ***testo di Chimica***)

Concetto di grandezza e unità di misura; grandezze fondamentali e derivate. Stati di aggregazione della materia: caratteristiche dello stato solido, liquido e gassoso (passaggi di stato; ) Differenze tra il fenomeno chimico e quello fisico. Miscugli (omogenei ed eterogenei) e sostanze pure.

Introduzione della tavola periodica degli elementi

-L'ambiente celeste **( *testo di Scienze*** )

Unità di misura usate in astronomia.

La Sfera celeste.

Le stelle (caratteristiche generali e spettri elettromagnetici). Le Galassie.

Sole e Sistema Solare.

Corpi minori del S.S. ( meteore, meteoriti, comete).

-Terra

Reticolato geografico e coordinate geografiche.

Moto di rotazione e sue conseguenze

Moto di rivoluzione e sue conseguenze.

-Atmosfera

Caratteristiche degli strati;

Inquinamento atmosferico

Studenti Docente

Anghelone Domenica