

**PROGRAMMA di LAB. SCIENZE
INTEGRATE**

A.S. 2020/2021 Classe 1° Sezione Bs

I.I.S. Einstein-Bachelet
Sede Bachelet Roma
Prof. CASADEI SIMONE

Cenni di materiali di laboratorio e pittogrammi. Norme di sicurezza in laboratorio. Stesura di una relazione di laboratorio.

Visione e stesura di una relazione sul documentario: Le stelle, Via lattea, Il sistema solare, Asteroidi e pianeti rocciosi, Asteroidi mortali, Esopianeti, I buchi neri, Marte, Perseverance.

Visione e stesura di una relazione sul documentario: Disastri ambientali: Fukushima, Cernobyl, Vajont, Moby Prince.

Visione e stesura di una relazione sul documentario: Atmosfera, I fulmini, Idrosfera.

Visione e stesura di una relazione sul documentario: Rifiuti: Termovalorizzatore, La plastica, Riciclo della plastica. Trashed.

Il microscopio: utilizzo ed esercitazioni di laboratorio.

Simone Casadei

Luca Genie

Alano Fubini