

# ISTITUTO A. AVOGADRO

A.S. 2016-2017

Prof.ssa TAURINO Raffaella

Materia: Scienze della Terra

Classi: 1C, 1D, 1H, 1I

## PROGRAMMA SVOLTO

### **UNITA' A: Il sistema Terra**

Lo studio del geosistema, la forma della Terra e l'orientamento, la rappresentazione della superficie terrestre.

### **UNITA' B: La Terra nell'universo**

Il cielo sopra di noi, le stelle, l'universo in evoluzione, il Sole, il Sistema Solare, i moti della Terra, la Luna.

### **UNITA' C: l'atmosfera e i climi**

le caratteristiche dell'atmosfera, temperatura umidità precipitazioni, pressione atmosferica e venti, tempo e clima,

### **UNITA' D: l'idrosfera**

Il pianeta blu, le acque oceaniche, i movimenti delle acque oceaniche, i serbatoi di acque dolci, i corsi d'acqua superficiale.

### **UNITA' E: dalle rocce ai paesaggi**

I minerali, le rocce, le rocce ignee, le rocce sedimentarie, le rocce metamorfiche, il suolo, la formazione dei paesaggi.

### **UNITA' F: le forze interne alla Terra**

I vulcani, i terremoti, la struttura interna della Terra, le strutture della crosta terrestre, continenti alla deriva, la convergenza tra le placche.

Torino, 10/06/2017

Prof.ssa Taurino Raffaella