

## Programma di SCIENZE NATURALI

### CLASSI PRIME

	Contenuti disciplinari
1 La Terra nello spazio	Stelle e galassie Cenni sulla Fusione termonucleare e introduzione alla struttura atomica, nozioni generali sulla struttura della Tavola Periodica degli elementi. Il Sole ed il sistema solare Forma e moti della Terra. Reticolato e coordinate geografiche. La Luna: caratteristiche e movimenti. Le fasi lunari e le eclissi.
2 La Terra come sistema in evoluzione *	Modello di struttura della Terra La litosfera Ciclo litogenetico I passaggi di stato. Miscugli e sostanze pure. Metodi di separazione. Idrosfera Ciclo dell'acqua Atmosfera Fenomeni esogeni: caratteristiche della superficie della Terra

\*(A discrezione dell'insegnante verranno svolti alcuni moduli fra quelli indicati)