

# IL SISTEMA SOLARE

**Insegnante responsabile:** Signorelli Alessandra

**Alunni coinvolti:** Classi V A – V B

**Anno scolastico:** 2008/2009

## Obiettivi:

- ✓ Conoscere il sistema solare e le caratteristiche dei suoi pianeti
- ✓ Conoscere le caratteristiche del Pianeta Terra e le forze dell'universo
- ✓ Conoscere le caratteristiche del satellite naturale della Terra: la luna

**Metodologia:** l'approccio metodologico, finalizzato al coinvolgimento diretto degli alunni, parte da un'indagine sulle preconoscenze degli alunni e si sviluppa nell'analisi specifica di concetti al fine di concretizzarli anche col supporto di materiale predisposto dal fisico.

**Durata e fasi operative:** gli alunni incontrano il fisico a classi unite per una intera mattinata nel mese di maggio.

**Servizio:** l'intera attività è condotta dal fisico sig. Giardinelli, affiancato dagli insegnanti di classe.

**Costi e finanziamenti:** il progetto non prevede alcuna spesa.



Il sistema solare