

## Scienza under 18

17-18-19 Maggio 2017

Scuola dell'Infanzia L'Aquilone  
Scuole Primarie Pascoli, Mirabello, Cabral  
Scuole Secondarie di 1° grado "Boezio" e "Dalla Chiesa"  
Istituto Comprensivo di via Acerbi

### **Titolo:** I movimenti della Terra

**Che cosa occorre:** 3 sfere di polistirolo di diametro diverso, 4 grucce di metallo per abiti, tempere, bacchette di plastica, filo metallico.

**Come procedere:** Dipingere con la tempera le sfere di polistirolo: una di giallo, una di grigio e l'altra di azzurro . Con le grucce di metallo creare una base che servirà da sostegno ai tre elementi di polistirolo. Posizionare al centro della struttura la sfera più grande che rappresenta il Sole, poi con l'aiuto di due bacchette e del filo metallico collegare la Terra al Sole e la Luna alla Terra.

**Che cosa succede:** Si farà ruotare la Terra intorno al Sole per comprendere i Movimenti Terra-Luna.

**Perché:**



