



IL SISTEMA SOLARE IN SCALA

Un progetto realizzato dai bambini delle classi quinte della Scuola Primaria di Uggiate.

Lungo le strade del paese potrete trovare il Sole (che si trova accanto alla Scuola Primaria) e tutti gli 8 pianeti del Sistema Solare, da Mercurio a Nettuno, posizionati alla corretta distanza in scala 1:4.000.000.000. Su ciascun cartello sono riportate le immagini dei pianeti e i dati che li riguardano (dimensione del loro diametro e distanza reale dal Sole). Inoltre, su ciascun cartello si può trovare una “pallina” che rappresenta la grandezza reale di ciascun pianeta, sempre in scala 1:4.000.000.000. Questo lavoro ci fa capire quanto è davvero enorme l’Universo e che è impossibile realizzare in maniera realistica un modellino accurato del Sistema Solare su carta o in uno spazio ristretto come la scuola! Facendo una passeggiata di circa 1 Km potrai “incontrare” tutti i pianeti, alla corretta distanza dal Sole. La passeggiata parte dalla Scuola Primaria di Uggiate (Sole) e poi da Via Roma continua lungo il Parco delle Nazioni, la pista ciclabile, la sede della Croce Rossa Italiana e la via Buonarroti.

Buon viaggio interplanetario! 😊

*I bambini di classe quinta
della Scuola Primaria di Uggiate*