



Dal liceo all'osservatorio astronomico

Sormano. Anche quest'anno nell'ambito del progetto scuola-lavoro l'Osservatorio di Sormano ha ospitato alcuni studenti del liceo scientifico "Galilei" di Erba grazie alla collaborazione di Acsm Agam di Como. I ragazzi sono stati coinvolti nelle tecniche di acquisizione e riduzione astrometrica delle immagini riprese con il telescopio di Sormano. L'astrometria, che in termini semplici significa calcolare con grande precisione la posizione di un

corpo celeste in cielo, è alla base del calcolo delle orbite. Senza queste misure non si saprebbe che l'asteroide Apophis, il 13 aprile 2029 passerà a 32mila chilometri dalla superficie terrestre. All'opera Andrea Butti, Luca Iachelini, Andrea Mahue e Lorenzo Molteni (nella foto). Le misurazioni sono state inviate al Minor Planet Center negli Stati Uniti, centro di raccolta dati per tutti gli osservatori sparsi nel mondo. **G. Cri.**