

Scuole all'Osservatorio a cura di Alessandro Marini

Le scuole che ci hanno fatto visita in questa primavera sono state il Liceo Scientifico "Luigi di Savoia" di Ancona, la scuola "Beata Rosa Venerini" e il Liceo Classico "Rinaldini", accompagnati rispettivamente dagli insegnanti Grisanti, Camilletti e Binnella. Pubblichiamo foto e resoconti che ci sono pervenuti.

Una serata all'Osservatorio per il Liceo "Savoia"

Dopo innumerevoli e snerganti rinvii a causa delle condizioni climatiche ostili, alla fine le studentesse della 4^a B del Liceo Scientifico "Luigi di Savoia" di Ancona sono riuscite a trascorrere una piacevolissima serata all'Osservatorio "Paolo Senigalliesi" organizzata dalla nostra insegnante di matematica e fisica, professoressa Caterina Grisanti con la collaborazione dell'Associazione Marchigiana Astrofili.

Nel corso della serata ci è stato consentito di utilizzare i vari strumenti in dotazione che hanno accresciuto l'interesse e la curiosità di tutte noi, sollecitando una lunga serie di domande alle quali i soci dell'Osservatorio hanno esaurientemente risposto dimostrando competenza e passione.

Quello che più ci ha colpito è sicuramente il riflettore a specchio



Le studentesse della 4^a B con la prof.ssa Grisanti

ed un piccolo telescopio attraverso i quali abbiamo potuto osservare pianeti come Saturno, i suoi anelli con la divisione di Cassini, il gigantesco Giove e le sue lune, la nebulosa di Orione, una zona di formazione stellare, la luna in fase crescente ed altre costellazioni.

È stata una serata difficilmente dimenticabile, una serata diversa, ricca di attrattive e di nuove conoscenze di cui siamo veramente grate alla nostra insegnante ed alla Associazione Marchigiana Astrofili che ci ha ospitati.

Le studentesse della 4^a B, entusiaste dell'esperienza maturata, si augurano che quella trascorsa sia la prima di tante altre belle serate.

Laura Foghini

Tutti insieme a guardare le stelle

Giovedì 14 aprile 2005 noi della classe 3^a media della scuola "Beata Rosa Venerini" siamo andati all'Osservatorio Astronomico "Senigalliesi" a vedere la Luna, Giove, Saturno e alcune stelle che in questo momento sono anche materia del nostro studio.

Ci aspettavamo quasi tutti un grande cappellone "supercomputerizzato" con dentro un cannocchiale di medie dimensioni, invece entrando abbiamo visto uno prato enorme con al centro una piccola cupola. All'interno però, c'era un grande telescopio.

I volontari dell'A.M.A. hanno aperto un pezzo di cupola e hanno puntato il telescopio verso il cielo.

Vedendo attraverso esso, la Luna era molto più grande rispetto a quella vista ad occhio nudo; infatti si poteva vedere la parte illuminata e alcuni crateri.

Successivamente ci hanno fatto vedere un pianeta: Saturno.

Data la lontananza dalla Terra, Saturno si vedeva talmente piccolo che sembrava un disegno, ci siamo così anche accorti che aveva degli anelli intorno a sé.

Segui poi il turno di Giove: lui è il più grande e luminoso pianeta del



La classe 3^a media della scuola "Venerini"

Sistema Solare, sembra quasi una palla di gelato al gusto di vaniglia!! Con lui a sud-ovest, vi erano perfettamente allineati tre dei suoi satelliti.

Per quanto riguarda le stelle, in conclusione abbiamo visto Alcor e Mizar, due stelle che a occhio nudo si confondono in una sola.

La professoressa era molto appassionata di questo argomento; infatti ci ha fatto una lezione scolastica a "cielo aperto" indicandoci anche lei Giove e Saturno, le costellazioni dell'Orsa Maggiore, di Orione, dei Gemelli, la Stella Polare e Sirio.

Dopo questa uscita serale durata oltre un'ora e mezza, siamo tornati felicemente

ognuno a casa propria un po' stanchi ma entusiasti e veramente colpiti da quello spettacolo astronomico che ci è rimasto dentro al cuore, ma con la voglia di rivedere e approfondire ancora di più insieme alla professoressa questo magnifico mondo sopra di noi.

Infine vorremmo dire che saremmo molto contenti di rivederci in fotografia sul giornalino di questa splendida associazione.

La classe 3^a media

Istituto Comprensivo Beata Rosa Venerini di Ancona



**RIUNIONE ADRIATICA
DI SICURTÀ'**



Agenzia di Ancona
C.so Stamira, 40 - Tel. 071/55701 - 55702 Fax



OTTICA SAURO MANCINI & C.
C.so C. Alberto, 41-45 ANCONA
071.2810264

