

Antonio Tului

### OSSERVARE E STUDIARE LA LUNA

La Luna è il primo astro che un astrofilo osserva col telescopio. Quando la guardi ti emozioni alla vista dei suoi numerosi crateri di varie dimensioni che appaiono su tutta la sua faccia visibile: Più interessante quando guardi verso il terminatore del primo o all'ultimo quarto. Sembra proprio una falce dentellata. Spontanea ti viene la domanda perchè sian così tanti e di tutte le dimensioni. In quel periodo gli studiosi di astronomia erano ancora dubbiosi se si trattasse di vulcani oppure causati da impatti meteoritici. Guardandoli bene mi resi subito conto che si trattava di crateri meteoritici e feci un accurato studio che inviai all'Osservatorio astronomico di Bologna diretto da Horn d'Arturo che mi rispose confermando la mia ipotesi. Di questo argomento si discusse anche in una riunione dei soci dell'Associazione astrofili spezzini ed il mio studio venne pubblicato nel bollettino mensile che stampavamo con un ciclostile. Nella stessa pubblicazione comparve anche la mia osservazione dell'eclisse totale di Sole dell'anno 1960. Con la Luna iniziarono le mie riprese fotografiche e la più che mi impegnò fu quella di un'eclisse parziale di Luna come si può notare nella fotografia. Era non facile ad un principiante come mè di seguire il fenomeno e fotografarlo col telescopio appena costruito. Ma di ciò posso descrivere la procedura che seguii per ottenere un buon esito. Nella foto si può notare la zona oscurata dall'eclisse.



*A nulla serve la conoscenza  
se manca l'intelligenza*