

## **Stage d'astro-mathématique de décembre 1986**

Ce stage devait débiter, d'après "L'ESCARGOT", le vendredi 19 mais vu l'état de fatigue généralisé chez le moniteur ; il ne prit son envol que le samedi matin (mais pour la matière pas de problème le retard fût comblé assez vite)

Le but du stage était la détermination des instants de contacts d'éclipsés du Soleil. Le stage était divisé en 2 parties : une partie théorique et une partie application pratique pour l'éclipse de Soleil du 29/03/1987 au Gabon.

L'aspect théorique était assez simple, il consistait, pour la plus grande partie, en la résolution de triangles sphériques ou plans, changements de coordonnées, etc..

La partie pratique ne mettait pas toutes nos connaissances en application car dans le problème choisi nous connaissions le lieu d'observation et surtout l'heure approximative de l'éclipse. Pris dans l'engrenage de l'informatique-mathématique nous perdions toute notion de temps, ce qui nous valait peu de sommeil. Aux dires des participants, ils étaient tous enchantés et déclaraient que malgré la fin du stage, les calculs reprendraient une fois de retour chez eux.

RENDEZ-VOUS PRIS POUR L'AN PROCHAIN ! BONNE ANNEE 1987

Dimitri POURBAIX

Article paru dans «l'escargot», la revue de l'asbl en janvier 1987 (Escargot, 87/1)