

CHRONIQUE DU CLEA - COURRIER DES LECTEURS

ECOLE D'ETE D'ASTRONOMIE DU COL BAYARD (27 juillet-4 aout 1989)

L'Observatoire de Marseille et l'équipe d'animation culturelle proposent dans le cadre du CLEA à tous les enseignants qui désirent acquérir des connaissances de base, s'intéresser à l'observation du ciel, souhaiter animer un club d'astronomie une école d'été de 9 jours au centre d'oxygénation du col Bayard, près de Gap, Hautes-Alpes. Tarif : tout compris en pension complète 1 600 F

Pour tous renseignements complémentaires écrire ou téléphoner à Mme DUVAL, Observatoire de Marseille, 2 pl Le Verrier, 13248 MARSEILLE CEDEX 4 -Tél 91 95 90 88.

A PROPOS DE "ASTRONOMIE ET VARIATIONS CLIMATIQUES"

Faute de place, nous n'avons pu reproduire à la fin de l'article de nos Collègues PARISOT et MAZODIER, l'annexe 5 "Programme de calcul des éléments orbitaux de la Terre en Basic standard écrit pour Apple II". Les lecteurs intéressés peuvent nous en demander la photocopie.

Dans la première partie de cette étude parue dans notre n°43, une faute de frappe doit être corrigée, page 9 :

au lieu de $r = \frac{1 - e^2}{1 - e \cos(\omega - \lambda)}$ lire $r = \frac{1 - e^2}{1 + e \cos(\omega - \lambda)}$

STAGE D'ASTRONOMIE POUR LES 15-20 ANS

Le Palais de la Découverte organise du 27 juillet au 18 août 1989 un stage d'astronomie. Axé sur l'observation et la photographie du ciel, ce camp regroupera 16 jeunes et 3 animateurs à Pradals dans le Parc National des Cévennes. L'éclipse totale de Lune du 17 août en sera un des moments importants.

Participation aux frais : environ 4200 F. Pour tous renseignements contacter Michel Briantais Société des Arts du Palais de la Découverte, av F-D.Roosevelt 75008 Paris (tél (1) 40 74 81 07

DEUX REMARQUES DU TRESORIER DU CLEA

La première concerne les comptes qu'il a présentés à l'assemblée générale du 12 novembre 1988 et qui sont reproduits page 27 du Cahier 44. Les lecteurs ont tout de suite remarqué que dans l'addition des dépenses au lieu d'imprimer 148 539,56 il aurait fallu écrire 140 539,56 Un lecteur obligeant a demandé si le trésorier disposait d'une bonne machine à calculer ! Bref, le trésorier est confus.

La seconde remarque concerne les abonnés : le présent n°45 de notre revue sera encore adressé à des abonnés légèrement retardataires et qui trouveront sur la bande d'envoi le logo "Ciel mon abonnement était fini au n°44", ils mettront aussitôt la main à leur portefeuille pour adresser un chèque au trésorier qui les remercie.

UNE REMARQUE DU SECRETAIRE

Le renouvellement des abonnements en janvier (et depuis) a été l'occasion de nombreuses commandes des fascicules 1 à 11, du TranSolUte et des Comptes-rendus. Comme le secrétaire est très lié avec le trésorier, il ne devrait pas y avoir d'erreur dans les expéditions. Mais l'individu en question a été parfois un peu débordé, les Collègues voudront bien excuser certains délais de livraison. Mention particulière pour les fascicules 10 et 11 qui ont été annoncés avant que l'impression en soit faite. Veuillez donc patienter, la Lune, la Terre et le Soleil viendront.

RECTIFICATION : dans les lectures du Cahier 43, page 32, à propos de la brochure "Ciel, mon option !", j'avais regretté que la bibliographie de cet ouvrage ne mentionne pas le CLEA et les Cahiers Clairaut. J'avais bien mal lu car l'un et l'autre sont bien cités. Mes excuses à notre Collègue J.Valade. G.W.

LES ETOILES DOUBLES

Une lecture à ne pas manquer, le numéro spécial de décembre 1988 de L'ASTRONOMIE, la revue de la Société Astronomique de France. Cent vingt pages remarquablement documentées et illustrées sur les problèmes des étoiles doubles.