

Changements au Sein du Personnel

En juillet, **Chris Clark** a été choisi comme responsable des détecteurs au sein du groupe systèmes électroniques; il a été promu ingénieur à cette occasion. Trois techniciens ont occupé au début d'octobre des postes vacants au sein du personnel technique: **Steve Massey** est venu de l'Institute for Astronomy à Honolulu pour assister **Chris Clark**; **Dan Wilcox** a quitté le Space Sciences Laboratory à Berkeley pour venir renforcer le groupe électronique; **Barney Magrath**, précédemment assistant de recherche au Wyoming Infrared Observatory, a rejoint le groupe instrumentation optique. **Charles Pomaski**, membre de l'équipe de jour de l'observatoire depuis neuf ans et son chef depuis une année, a dû quitter ses fonctions à la montagne à fin octobre pour raisons de santé.

Après avoir obtenu cet été son doctorat à l'Université d'Hawaii, **Douglas Simons** a occupé début août le poste d'astronome résident au TCFH fourni par l'UH; il sera chargé en particulier de suivre le projet de caméra infrarouge. **Robin Arsenault**, qui possède depuis 1985 un doctorat en astrophysique de l'Université Laval, a quitté le Max-Planck-Institut für Astronomie à Heidelberg pour occuper le 1er septembre l'un des deux postes d'astronome résident fournis à la Société par le CNRC; initialement chargé du réducteur focal Palila, il est également devenu rédacteur responsable du présent Bulletin!

Les astronomes accueillis au cours du second semestre 1990 pour passer une année à Waimea en qualité de chercheurs visiteurs sont **René Racine**, second directeur du TCFH (1980-

1984), en congé sabbatique du département de physique de l'Université de Montréal; **Jean-Luc Nieto**, en détachement de l'Observatoire de Toulouse; **Ann Boesgaard** de l'UH à Honolulu, qui consacre des visites régulières au TCFH. **Eric Vallauri**, récemment diplômé ingénieur de l'Institut National des Télécommunications, a pris en novembre la relève d'**Eric Tessier** comme "coopérant" affecté au TCFH; il est rattaché au groupe logiciel et assistera les observateurs dans certaines tâches de réduction et d'archivage des données.

The Canada-France-Hawaii Telescope Corporation (CFHT) is a joint organization of the National Research Council of Canada (NRC), the Centre National de la Recherche Scientifique de France (CNRS), and the University of Hawaii (UH). The CFHT Information Bulletin is published twice a year in January and July. It is distributed free to Canadian, French and Hawaiian astronomical institutions and to others interested in astronomy. Text and illustrations may be reprinted if credit is given to: CANADA-FRANCE-HAWAII TELESCOPE CORPORATION, P.O. Box 1597, Kamuela, Hawaii 96743 USA. Telephone: (808) 885-7944; Telex: 633147; Fax: Waimea (808) 885-7288 and Summit (808) 935-4511.

Questions and comments about the Bulletin should be sent to the attention of **Dr. Robin Arsenault** at CFHT.

La Société du Télescope Canada-France-Hawaii est une organisation conjointe du Conseil National de Recherches du Canada (CNRC), du Centre National de la Recherche Scientifique de France (CNRS) et de l'Université d'Hawaii (UH). Le Bulletin d'Information du TCFH, publié 2 fois par an en janvier et juillet, est distribué gratuitement aux instituts de recherche astronomique Canadiens, Français et Hawaïens et sur demande à toute personne intéressée par l'astronomie. Les textes et illustrations peuvent être reproduits à condition d'en mentionner la provenance: SOCIÉTÉ DU TÉLESCOPE CANADA-FRANCE-HAWAII, P.O. Box 1597, Kamuela, Hawaii 96743 USA. Téléphone: (808) 885-7944; Téléc: 633147 CFHT; Fax: Waimea (808) 885-7288 et Sommet (808) 935-4511.

Questions et commentaires à propos du Bulletin sont à envoyer à l'attention de **Robin Arsenault** au TCFH.

OBSERVING STATISTICS

The first semester of 1991 (91I) covers a total of 199 nights so as to include the July 11, 1991, total solar eclipse because of the anticipated logistical problems. During 91I, the telescope is scheduled for scientific use on 183 nights (92%) and for engineering on 16 nights (8%). This compares with 158 scientific nights (86%) and 25 engineering nights (14%) in 90II. The engineering time includes 4 nights for the eclipse experiment

preparation. During the 178 scientific nights, 62 observing programs are scheduled. The table below shows the distribution of these programs and the allotted nights between the various instruments and configurations. It also shows the number of times each instrument will be installed on the telescope. Within the 6.6 month interval there will be 13 upper-end exchanges.

CFHT INSTRUMENTS	Set-ups	Programs	Nights	VISITOR INSTRUMENTS	Set-ups	Programs	Nights
Coudé spectrograph	5	6	20	C 10 micron	1	2	4
FOCAM	4	7	26	CIRCUS	1	5	9
FTS	3	9	23	FOS	2	3	10
Herzberg	1	2	7	FTS+NICMOS	1	1	1
MARLIN	3	7	20	HRCam	3	9	24
PALILA	1	2	7	NICMOS imager	1	1	3
				Photometer	1	2	5
				RV Scanner	1	1	4
				Spectropolarimeter	1	2	8
				TIGER	1	3	7
CFHT INST. TOTAL	17	33	103	VISITOR INST. TOTAL	13	29	75
<i>In this summary are included six discretionary nights being used to replace nights lost during the mercury spill.</i>				SCIENTIFIC TOTAL			
<i>Visitor instrument use represents 42% of all scientific observing. As in the previous semester, this high value results primarily from the heavy usage of the DAO HR Camera (24 nights).</i>				30			
				62			
				178			
<i>The average number of nights/visitor program is 2.9.</i>							