

TO ALL MEMBERS OF THE PERSONNEL

One of the recommendations of the Working Group on Appointment Policy in its report dated 31 August 1972 was that a survey should be made of the training needs of the Organisation. We have asked Professor O. Kofoed-Hansen to carry out this survey.

Amongst other things, Professor Kofoed-Hansen would like to obtain the views of a large number of people by means of personal interviews. He plans to start interviewing in April and wishes to talk with several hundred people, representing a sample of the hierarchical levels and of the professional activities of CERN. Each person concerned will receive an explanatory letter together with a list of questions which they are invited to reflect upon before the interview takes place.

We sincerely hope that all members of the personnel chosen for this important survey will reply freely and openly to the questions asked.

A TOUS LES MEMBRES DU PERSONNEL

Une des recommandations du Groupe de Travail sur la Politique de l'Emploi, dans son rapport du 31 août 1972, était de faire procéder à l'évaluation des besoins de l'Organisation en matière de formation professionnelle. Nous avons chargé le Professeur O. Kofoed-Hansen de cette évaluation.

Pour remplir sa mission, le Professeur Kofoed-Hansen souhaite, entre autres, recueillir un grand nombre d'avis au moyen d'entrevues individuelles. A partir du mois d'avril 1974, il projette de s'entretenir avec plusieurs centaines de personnes, correspondant à un échantillonnage des grades et des activités professionnelles du CERN.

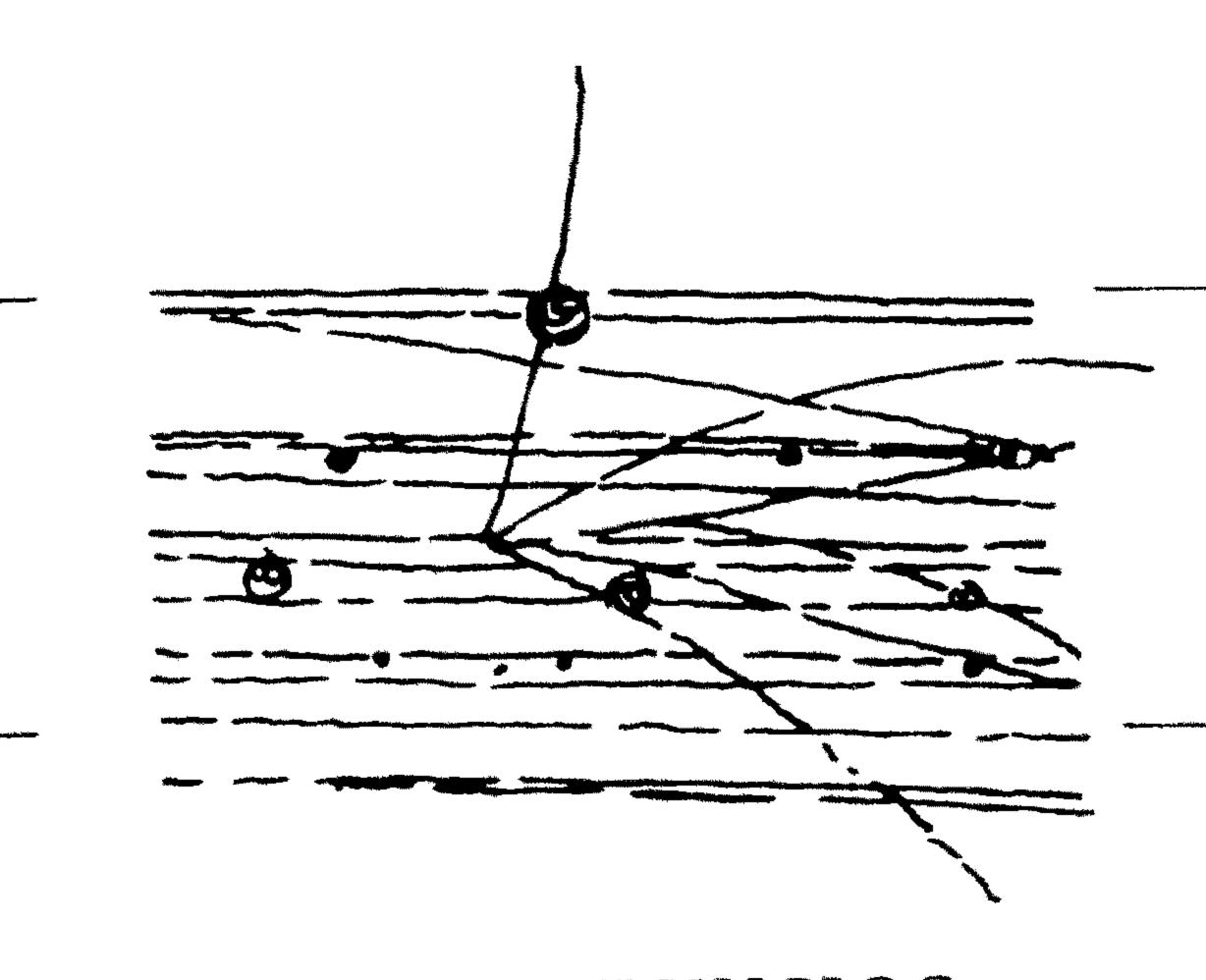
Chacun des intéressés recevra une lettre explicative accompagnée d'une liste de questions auxquelles il est invité à réfléchir avant l'entretien.

Nous souhaitons vivement que tous les membres du personnel choisis pour cette enquête importante répondent librement et franchement aux questions posées.

J.B. Adams

W. Jentschke

Directors-General Directeurs généraux



seminars

CERN PARTICLE PHYSICS SEMINARS

Tuesday, March 12 16.30 Auditorium

Tuesday, March 19 16.30 Auditorium

CERN COMPUTER SEMINAR

Thursday, March 21 14.00 Council Chamber "Lepton number as the fourth colour. A unified gauge theory of hadrons and leptons" by A. Salam / ICTP, Trieste

"New results on A, production"

by H. Dietl / CERN and MPI Munich

"The evolution of microprogramming" by H.W. Lawson, Jr. / Datasaab, Linköping, Sweden

Abstract: Microprogramming was introduced in 1951 as a technique for the orderly design of the control section of a processor. In the 1960's, microprogramming became important for instruction set computability and emulation of previous instruction sets. We are now entering an era where microprogramming will be used as an important intermediary between the hardware and software in a computer system architecture. This evolution will be discussed along with reasons for using microprogrammed control in processors. The architecture of the Datasaab FCPU (Flexible Control Processing Unit) will be introduced to illustrate the processor properties required in entering the new era of microprogramming.

PRESENTATION TECHNIQUE

Jeudi 14 mars de 14h.00 à 17h.00 Salle de conférence TC -Bât.13 - 2e étage

La maison Schlumberger / Solartron (UK), représentée par Schlumberger Instrumentation SA (CH), propose une conférence (avec film) sur la nouvelle génération des systèmes de mesure, suivie de démonstration:

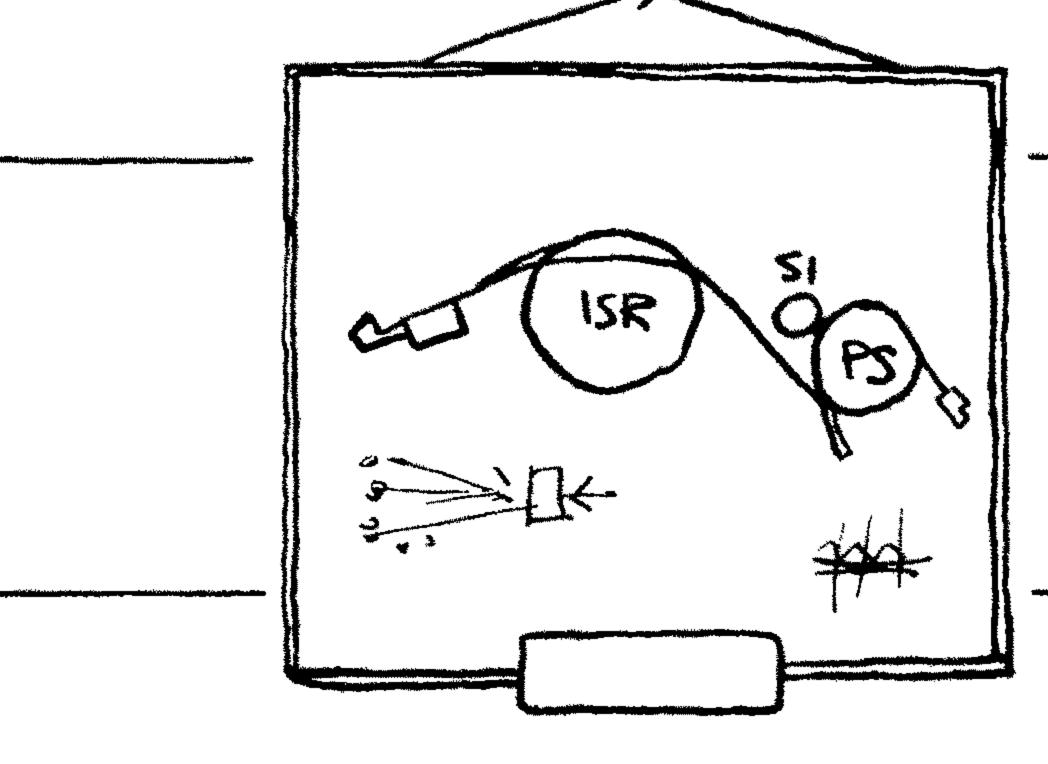
Thème: 1) l'acquisition et le traitement de données (Data Loggers),
2) l'analyse dynamique (mesure de la réponse en fréquence).

Matériel: - un système calculateur Modèle 3366

- " compact 33 - " DTU 3240 - un analyseur 1172.

Langues: anglais; questions en allemand et en français.

Renseignements: M. Diraison - 4585



enseignement

ENSEIGNEMENT GENERAL

Jeudi 14 mars de 13h.00 à 13h.30 Amphithéâtre

Science pour Tous, par R. Carreras

Programme:

- 1. En Bref:
 - a. Le "nerve growth factor".
 - b. Le singe sait optimiser ses déplacements.
 - c. Une explication des taches observées au voisinage de certains cratères sur Mars.
- 2. Vocabulaire:

Que sont les nodules de manganèse?

3. L'Age de l'Univers:

Trois méthodes indépendantes nous permettent d'estimer l'âge de l'Univers: la récession des galaxies, l'étude des amas globulaires et les "chronomètres nucléaires". Les résultats concordent assez bien. Notre Univers doit être âgé d'environ 10 - 15 milliards d'années.

- Le Séminaire aura lieu le même jour, dès 17h.45, à l'amphithéâtre.
- La séance de 13h.00 est retransmise en direct à l'amphithéâtre des ISR.

ACADEMIC TRAINING

Tuesday, March 12 Wednesday, March 13 11.00 Auditorium

next week:

March 19 and 20 11.00 - Auditorium

Wednesday, March 13 Thursday, March 14 14.00 Auditorium

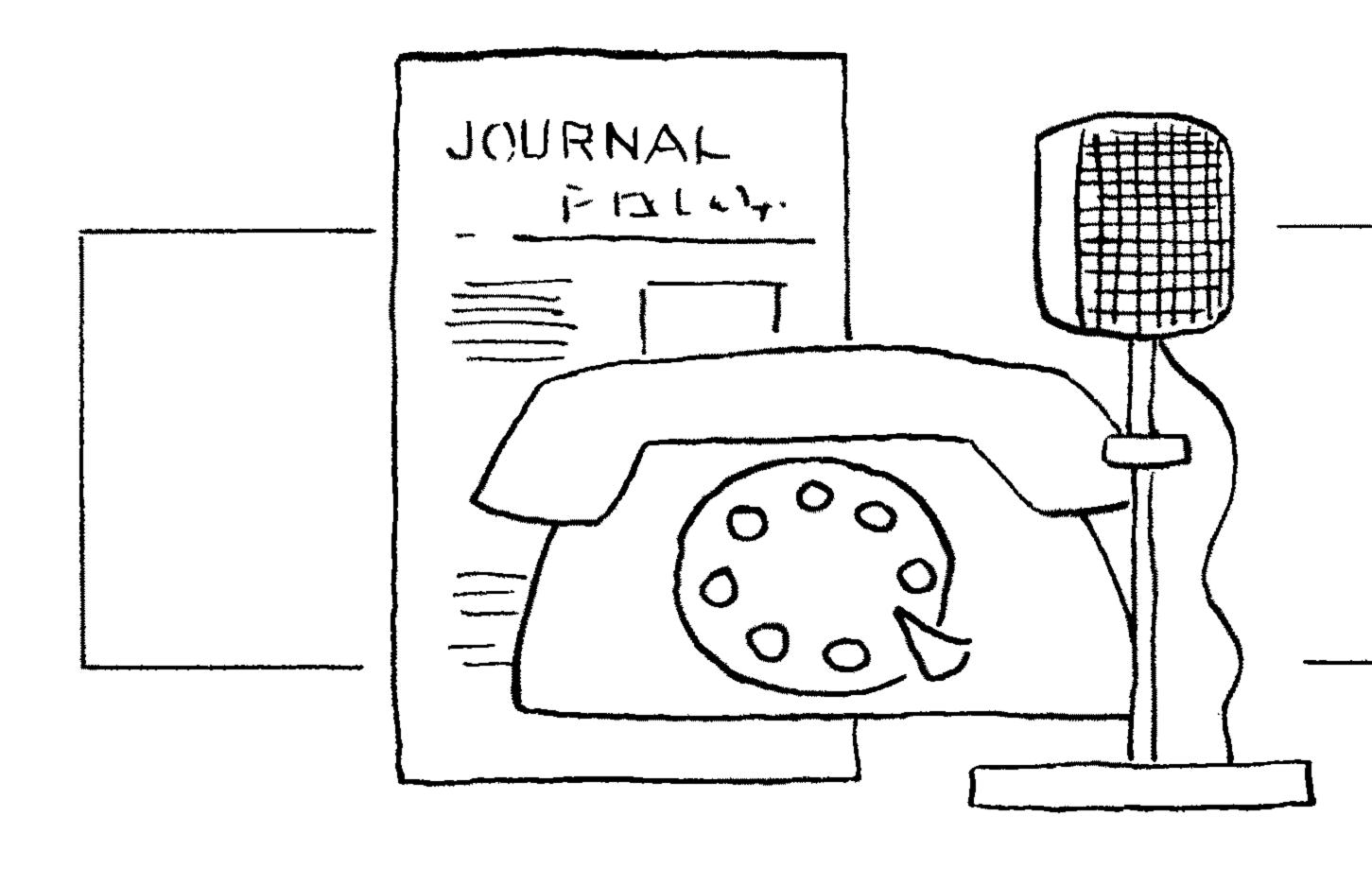
next week:
March 20 and 21
14.00 - Auditorium

"Hadron physics at ISR energies" by M. Jacob Lectures 1 and 2

Lectures 3 and 4

"CAMAC systems revisited" by B. Zacharov Lectures 1 and 2

Lectures 3 and 4



cern information

ATTENTION!
INSERTIONS IN THE
WEEKLY BULLETIN

Rappel

On a number of occasions it has proved impossible to print the Weekly Bulletin sufficiently early for distribution to be completed by the end of the week. Frequently it has been necessary to work over-time and even so the Bulletin has not always been fully distributed until the Monday.

In view of the general demand for Friday distribution, we are obliged to advance the dead-line for receipt of official copy from the Wednesday lunch-time until the <u>Tuesday evening</u>, or where illustrations are to be included, to the <u>Tuesday lunch-time</u>. Dead-line for copy which is included in the Staff Association section remains as at present, Tuesday lunch-time.

Contributors can also help by not leaving their copy until the last moment but passing it as soon as it is ready to the P.I.O. so that a start can be made on its preparation.

G.H. Hampton - Director Department of Administration

NUMEROS DE RECHERCHE

Nouveaux appareils:
Gusewell D. TC 424
Brun R. ISR 564

Suppression: Rada P. TC

PIO NEW DOCUMENTATION

Available on request from PIO (Tel. 2785):
"Die Optik für die Grosse Europäische Blasenkammer von CERN"

Schott Information, 4/1973.

OBJETS TROUVES en février 1974

AUX USAGERS DU

FORMATION DE

SECOURISTES

PARKING EXTERIEUR

A réclamer au Service de sécurité.

Le 1.2.74, un médaillon avec pièce de monnaie trouvé sur le site,

Le 6.2.74, une coupure argent français trouvée au bât. ADM,

Le 13.2.74, un couteau avec clefs trouvé sur le site,

Le 13.2.74, un chantail gris trouvé sur le site,

Le 15.2.74, un gant de dame trouvé rue Einstein, Le 19.2.74, un porte-monnaie vide trouvé bât.2,

Le 20.2.74, un livre 1970 "Summer Study" trouvé bibliothèque,

Le 25.2.74, un étui à lunettes trouvé sur le site,

Le 26.2.74, une bague trouvée bât.511,

Le 27.2.74, une casquette trouvée bât.2,

Le 28.2.74, une clef plate outillage voiture parking BEBC,

Le 28.2.74, un porte-monnaie avec somme d'argent trouvé aux douches du bât.36.

Veuillez noter qu'en raison des travaux de réfection du parking extérieur (situé entre les entrées A et B, le long de la route Meyrin - St.-Genis), la circulation sera perturbée pendant la 2ème et la 3ème semaine de mars, soit du 7 au 15 mars.

Division SB

Le Service Médical et le Service de Sécurité se proposent d'organiser au cours des prochaines semaines des cours de secourisme élémentaire d'une durée totale de 10 heures, en 4 séances, destinés aux personnes n'ayant pas encore acquis de notions en matière de premiers secours.

Les personnes intéressées par ces cours sont priées de bien vouloir remplir la formule d'inscription ci-dessous et la retourner au Dr. J.-P. Diss, Service Médical, avant le 7 avril 1974 au plus tard.

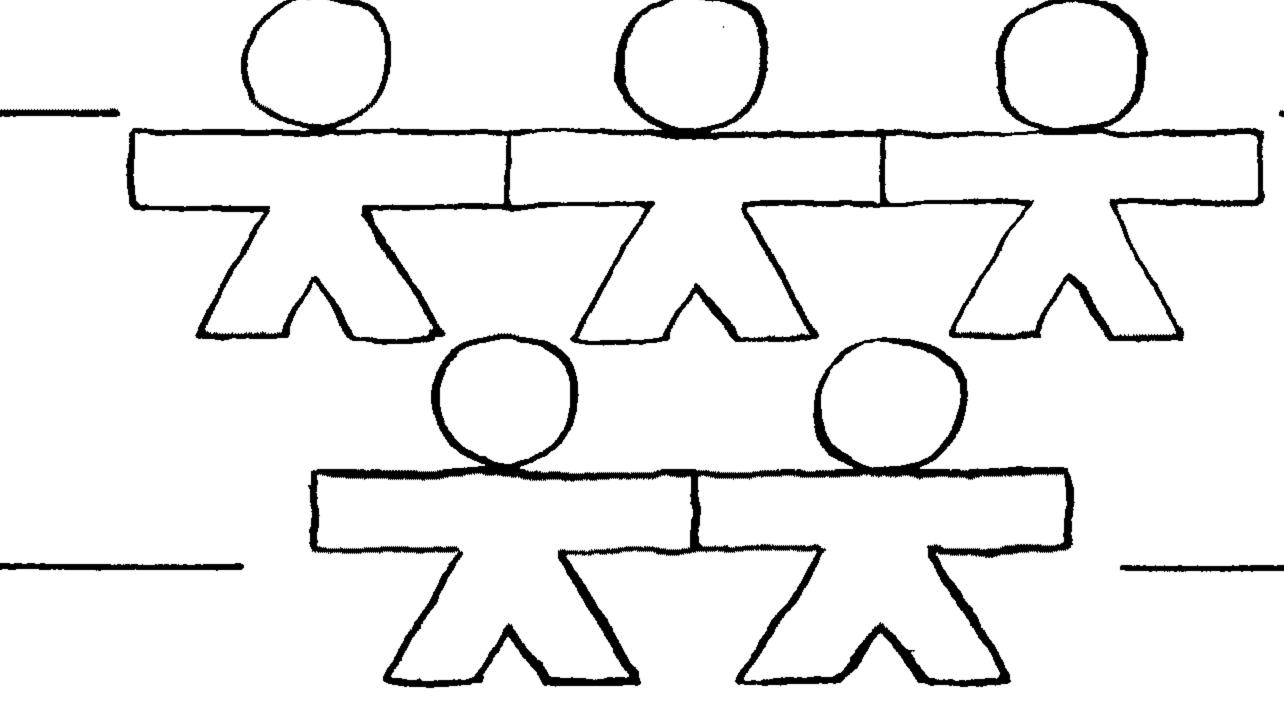
Formule d'inscription aux cours de secourisme élémentaire

(à retourner au Dr. J.-P. Diss / Service Médical)

...... Div.: Prénom: désire participer aux prochains cours de secourisme élémentaire.

Signature:

Date:



association du personnel

COMITE EXECUTIF LUNDI 11 MARS - 14 H

Ordre du jour :

CONSTRUCTIONS EN FRANCE

PRETS CONSTRUCTIONS EN FRANCE

COMITE DES AFFAIRES CULTURELLES

1. Démission du Président par intérim.

2. Compte rendu de réunions: CCP - Comité des Finances et séances extraordinaires du Conseil de l'Association sur les pensions et salaires.

3. Projet de fiche d'information: couverture des accidents et maladies professionnels. Commentaires.

4. Premiers résultats des élections. Ordre du jour de la prochaine réunion du Conseil. Divers.

Les personnes ayant une affaire en cours avec la Société de Constructions Immobilières (SCI) "Les Hauts de Thoiry" sont priées de se faire connaître à l'Association du Personnel - tél. 3337.

Prochaine permanence de M. DEJEAN, Président du Crédit Social des Fonctionnaires - MARDI 12 MARS de 14 à 17 h dans les locaux de l'Association du Personnel - bâtiment 504 - mezzanine.

Depuis sa création en décembre dernier, le GROUPE DE THEATRE, après quelques séances d'exercice d'expression, se jette à l'eau et comme nous ne sommes pas très nombreux, nous invitons cordialement tous ceux qui ont envie de jouer dans une pièce (contemporaine, réaliste, vivante et facile) de se faire connaître en retournant le coupon ci-dessous au Secrétariat de l'Association du Personnel.

A RETOURNER A L'ASSOCIATION DU PERSONNEL / GROUPE DE THEATRE CERN

NOM:

PRENOM:

DIV.:

TEL.:

ELECTIONS DES MEMBRES DU PERSONNEL 1974/1975

Conformément aux termes de l'Article 17 e) des Statuts de l'Association, POUR LA DEUXIEME ET DERNIERE FOIS, les élections sont repoussées dans les groupes électoraux DD 2 - DD 4 - ISR 1 - ISR 2(partielles) - NP 1 - NP 2 - NP 3 - PE 2 - SB 5 - SB 7 - TC 5 - Lab II-5 et Boursiers et Attachés, car le nombre nécessaire de candidats n'a pas encore été atteint. Des formulaires de proposition de candidature sont reproduits dans ce bulletin et sont à retourner au Secrétariat de l'Association pour VENDREDI 15 MARS, 17h.

CERN
ASSOCIATION DU PERSONNEL
STAFF ASSOCIATION

ELECTION DES MEMBRES DU CONSEIL ELECTION OF STAFF COUNCIL MEMBERS

Nou	ıs,	SO	uss	sign	és,	men	nbre	es de	1 ' A	lsso-	- *
cia	ti	on	du	Per	son	nel	du	CERN	, pr	copos	sons 🔻
pou	ir	un	pos	ste	de	repr	rése	entan	t di	gro	oupe 🕏
éle	ct	ora	1 .	• • • • • • •	• • • • • • •	•• •• •• •	• • • • • •		au	Cons	seil 💃
du	Pe:	rso	nne	el,	la	cand	lida	iture	de		÷

M.	:	** ** **	• • * •	 	•••	 ••	• •
Dix	ri s	sion	•	 		 	•

	NOM - NAME	Div.	Groupe électoral Electoral Group	SIGNATURE
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				

Déclaration d'accord du candidat

Je, soussigné, accepte d'être proposé comme candidat au Conseil du Personnel. Je m'engage, si je suis élu, à accomplir de mon mieux les devoirs de membre du Conseil.

Candidate's declararation of agreement

I am willing to be nominated for this post and <u>agree</u>, if elected, to discharge the duties and obligations of a member of the Staff Council to the best of my ability.

(Signature	1	du	candidat))
(pranarure	/	of	candidate)) ···· ·· ·· ·· ·· ·· ·· ·· ·· ·· ·· ··

Cette formule de candidature, dûment This no complétée, doit parvenir à l'un des must re scrutateurs avant la date indiquée not late ci-dessous:

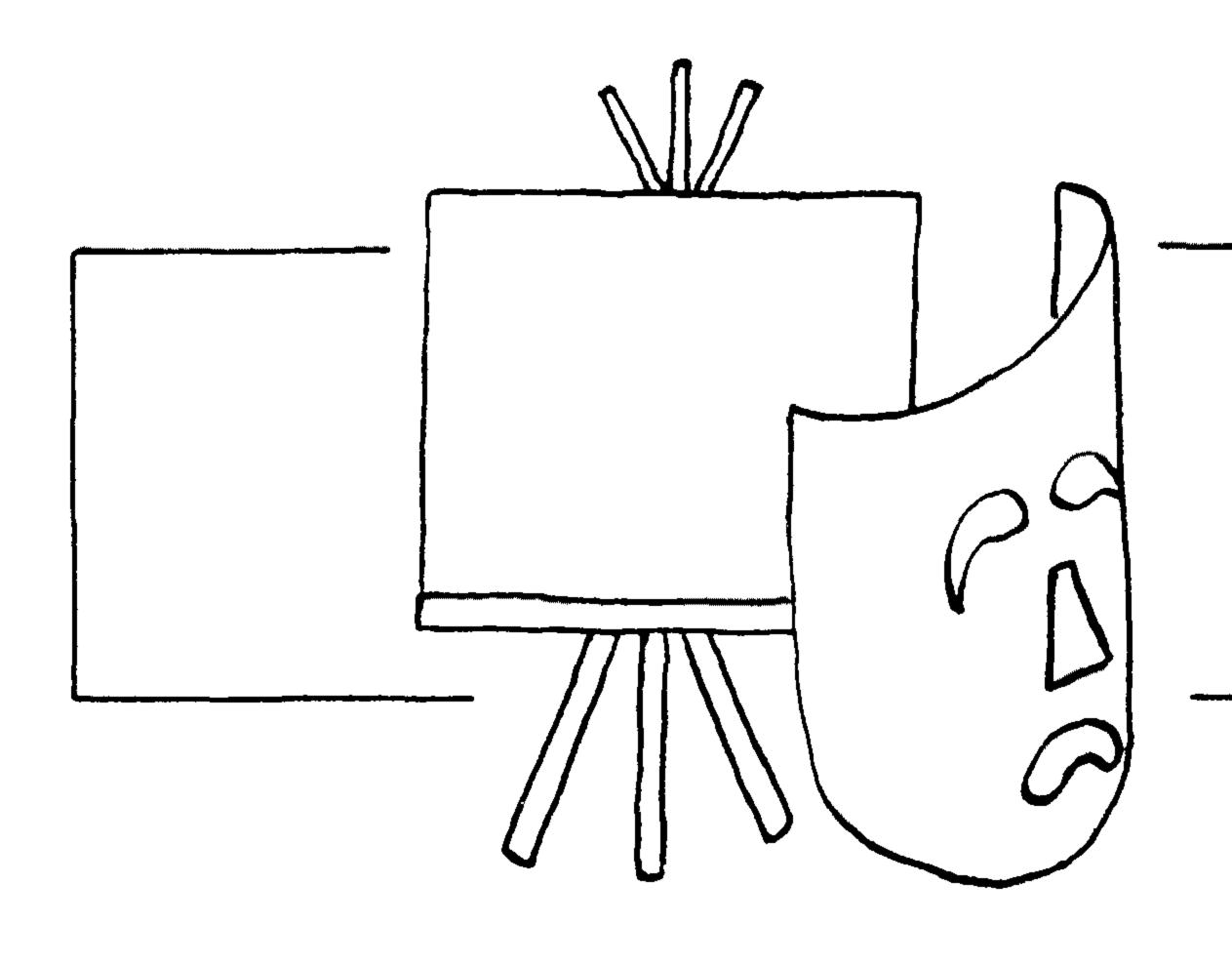
45 MARS 1074 below:

This nomination form, duly filled in, must reach one of the Polling Officers not later than the date indicated

Reçu par	•		Contrôlé	
Rec'd by	:	•••••••••••••	Checked	** ** ** ** ** *** ** **

RESULTATS DES ELECTIONS
DU CONSEIL DU PERSONNEL
(Dépouillement du 5.3.74)

Groupes Electo- raux	Membres eff élus	ectifs	Suppléants élu	ıs Voix	Venant ensuite	
DD 1 DI 2	LAUPER S. ESCAFFRE C.	32 41	MILLER R. FAYET A.	21 14		
FIN 1 FIN 2	THOMAS J.M. FROLOT	43 22	MOUYRIN J. Mme MAIRET C. Mlle		MARTAKIS G.	8
ISR 3	HAUER M.	49	MUNDWILLER R.	16	GAECHTER W.	2
ISR 4	ROY Ch.	31	BORDESSOULE R			
MPS 1 MPS 3	HENNY L. VALVINI A.	30 41	FRAMMERY B. SAULNIER C.	27 26		
NP 4	LAGRUE J.P.	28	BREUIL R.	19	BROUANT G. REY-MERMIER	12 R.10
SB 1	BIRABEAU J.	40	BORNAND R.	18		
SB 2	CATEAU R.	38	SENOUF J.	37		
TCL 2	BARDIN A.		MAIWALD H. M1	_	TITIO ONT A	
Lab II-1 Lab II-2	GUEMARA H. Mme GENET M.	22 40	MOY B. PATTI G.	12	FERON A.	9
Lab II-2 Lab II-3		• -	BRACKE E.	16	TARARE R.	10
i i	BARISY A.	31	HARRISON C.		HOLMES A.	7
Lab II-6	RICHE J.	20	LAUCKNER R.		LECLERE P.	6



activites cultureles

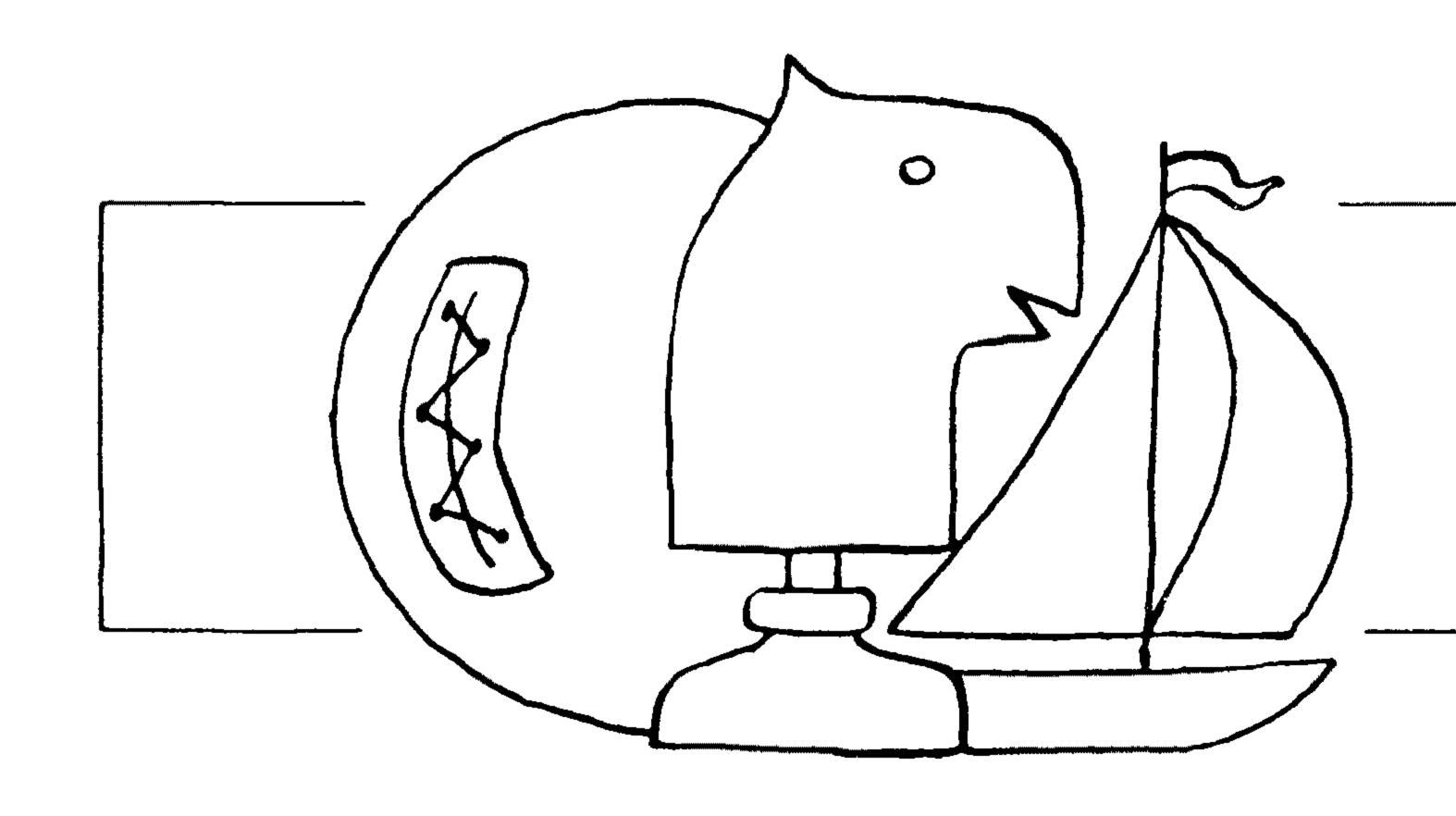
SPECTACLES

LA COMEDIE (abonnements)

BUREAU DE LOCATION DE L'ASSOCIATION DU PERSONNEL - mezzanine du bâtiment 504. Heures d'ouverture : lundi, mercredi et vendredi de 13h30 à 15h.

DATES	SPECTACLES	LOCATION
22 et 23 mars	ONCLE VANIA de Tchekhov	13 mars dès 13 h 30

A la Maison des Jeunes et de la Culture de Gex du 6 au 9 mars 1974 : Littérature et peinture d'aujourd'hui : exposition-conférence-débat. Exposition de 14 à 19 h. Conférence-débat : chaque soir à 20 h 30.



association du personnel

ON CHERCHE...

Les dames ou demoiselles qui accepteraient de coopérer en tant que MODELES pour le cours de photographie 74 qui sera éventuellement donné cette année au PHOTO-CLUB CERN (3 ou 4 séances de 1h30 environ). Ce pourrait être aussi quelqu'un de votre connaissance.

Les personnes intéressées voudront bien se faire connaître au moyen du coupon ci-dessous, accompagné d'une photo d'identié, en adressant le tout à Yves BENARD / Division DD / tél. 2364. Merci d'avance.

NOM: PRENOM:

AGE:

DIV.:

Adresse(si pas CERN) et tél.:

Période d'absence envisagée entre ayril et octobre :

Signature:

JEUDI 14 MARS 1974 - 20 h 30 AMPHITHEATRE

CHRISTIANISME & MARXISME A. Gaillard R. Garaudy

Albert GAILLARD est né en 1909 à Oran. Etudes universitaires (droit, philosophie et théologie) à Montpellier et à Princeton (USA). Licencié en Philosophie et Docteur en Théologie. Pasteur à Gap et Beauvoisin de 1933 à 1942. Secrétaire national des Unions chrétiennes des jeunes gens (YMCA) de 1942 à 1948. Pasteur à Toulouse de 1948 à 1960. Secrétaire général de l'"Eglise Réformée de France" de 1960 à 1970. Depuis 1970 est chargé d'animer et de coordonner la recherche théologique.

Roger GARAUDY est né le 7 juillet 1913 à Marseille. Agrégé de Philosophie, Docteur ès Lettres de la Faculté de Paris, ainsi que Docteur ès Sciences de l'Institut de Philosophie de l'Académie des Sciences de l'URSS. Ancien membre du Bureau politique du Parti communiste français. Vice-Président de l'Assemblée nationale de 1956 à 1958. Ancien sénateur de la Seine. Dirige la revue trimestrielle "Alternatives socialistes".

I LE DEBAT ANTHROPOLOGIQUE

- La conception marxiste : l'homme comme "être générique" et ensemble de relations sociales et comme être en devenir pour une totale réconciliation avec la nature.
- L'anthropologie chrétienne, comme anthropologie de référence à Jésus-Christ.
- II LE DEBAT ETHIQUE: PRAXIS ET MORALE SOCIALE
- La notion de "praxis" dans le marxisme et le risque d'hypertrophie des moyens.
- L'éthique chrétienne comme éthique de situation donc d'invention de comportement.
- III LE DEBAT THEOLOGIQUE ET "RELIGIEUX"
- La nature de l'athéisme marxiste et l'objectif de sa critique de la "religion".
- La "christologie" comme point critique de l'idéologie religieuse. Le "religieux" comme alibi. La remise en question du théisme au sein même du christianisme moderne. Une interprétation immanente de Jésus-Christ dans l'historique.

L'affrontement avec le marxisme doit aider les chrétiens à une critique sans complaisance des motivations non-théologiques d'un certain nombre de choix politiques, souvent inconscients et par conséquent mal fondés.

La conférence sera donnée en français et traduite simultanément en anglais.

C E R N
STAFF ASSOCIATION

CHRISTIANITY & MARXISM A. Gaillard R. Garaudy

Albert GAILLARD was born at Oran in 1909. He read law, philosophy and theology at the Universities of Montpellier and Princeton (USA), obtaining a degree in philosophy and a doctorate in theology. He was pastor of Gap and Beauvoisin from 1933 to 1942, National Secretary of the YMCA, pastor of Toulouse from 1948 to 1960 and Secretary-General of the French "Eglise Réformée" from 1960 to 1970. Since then he has been responsible for inspiring and coordinating theological research.

Roger GARAUDY was born at Marseilles in 1913. Lecturer in Philosophy, Docteur-ès-Lettres of the University of Paris and also Doctor of the Institute of Philosophy of the USSR Academy of Sciences. Former member of the Policy committee of the French communist party and Vice-President of the National Assembly from 1956 to 1958. Former senator for the Department of the Seine. Directs the "Alternatives socialistes".

I. THE ANTHROPOLOGICAL DEBATE

- The marxist concept: man as "generic being" and complex of social relationships, and as a being in course of development towards a total reconciliation with Nature.
- Christian anthropology, as anthropology with Jesus Christ as its point of reference.
- II. THE ETHICAL DEBATE: "PRAXIS" AND SOCIAL MORALITY
- The idea of "praxis" in marxism and the risk of exaggeration of the means.
- The Christian ethic as a situational ethic, and thus as a guide to behaviour.
- III. THE THEOLOGICAL AND "RELIGIOUS" DEBATE
- The nature of marxist atheism and the aim of its criticism of "religion".
- "Christology" as a critical point in religious ideology. The "religious" as alibi. Theism again called in question at the very heart of modern Christianity. An immanent interpretation of Jesus Christ in the historical record.

The confrontation with marxism should help Christians to an objective criticism of the non-theological motivation behind a certain number of political choices, which are often unconscious and thus ill-founded.

This talk will be given in French with simultaneous interpretation into English.

YOGA CLUB

Quelques places sont encore disponibles dans les cours de yoga du mercredi soir - 17h45 et 18h45 - et du vendredi 12h30. Inscriptions auprès de M. RAYNAUD J. - tél. 2703.

CINEMA CLUB (20h.30 - amphithéâtre)

7 et 8 mars : "Rocco et ses Frères" de Luciano Visconti -(Italie - 1960). v.o. sous-titré français-allemand. "Cette magistrale chronique familiale est un chef-d'œuvre intégral" (F. Buache).

TO THE WOMEN OF CERN

An attempt is being made to start a CERN WOMEN'S CLUB with the object of encouraging wives of CERN people and women on the staff of CERN to form groups with a common interest to ensure that every woman can follow her interests and make new friends. Social activities, discussion groups, art and crafts courses and sports activities are envisaged. It is hoped that a scheme for mutual help in times of emergency can be organized and that newcomers and visitors may be helped to settle happily in Geneva. The tremendous enthusiasm and interest shown in Mr. Tortella's cookery classes has encouraged this new initiative and we would like to find out if there is any support for the idea and who would be willing to help organize such groups. As at present envisaged the CERN WOMEN'S CLUB would be affiliated to the Staff Association and would be able to use the two rooms in Restaurant 2 placed at the disposal of all CERN clubs. If you are interested please fill in the following questionnaire and return it to the Staff Association Secretariat at CERN before MARCH 15th.

NAME:

ADDRESS & TEL:

Division and husband's initials:

Nationality .

Nationality:			Languages spoken :		
	Join	Organize		Join	Organize
Conversation group	S		Social activities		
English			Bridge		
French	* * * *	• • •	Excursions		
German	• • •	• • •	Visiting exhibitions		• • •
Discussion groups Education			Arts and crafts Crochet		
Family problems			Drawing		
Sport activities			Flower arrangment Gardening or plant	• • •	• • •
Badminton	• • • •	• • •	growing	• • •	• • •
Bowling	• • • •	• • • •	Glovemaking	• • • •	• • •
Hiking	• • • •				
Keep-fit classes	• • • •	• • •	<u>Music</u>		
Skating		• • •	Chamber music groups	• • • •	• • •
Ski-ing	• • • •	• • •	Choir	• • • •	• • •
Swimming			Dancing		• • •
Tennis		• • •	Listening to recordings	• • •	• • •

Community help scheme

In times of illness or accident it usually takes some time to organize help and in the first few days a friendly hand is often essential. If you would be prepared to undertake any of the following duties for a short time in an emergency please indicate them:

do shopping look after children for a few hours..... cook meals take people without a car for a take children to school medical appointment......

We aim to make a list of helpers in each area to give to the Social Affairs Section so that assistance can be given when help is required.

"Neighbourhood coffee mornings" fro newcomers and visitors

Every month the Personnel Office invites newcomers to meet other CERN wives. The new arrivals are given a great deal of useful information and many of the welcome committee wives continue to give help and advice after the initial contact. It would be most useful if you would volonteer to continue this work by inviting the newcomers to a "neighbourhood coffee morning".

Remarks and other suggestions:

SKI CLUB

LICENCE FFS: la vente des licences est terminée à partir du lundi lundi lunds. Venez retirer vos licences à la permanence.

RESULTATS DU CONCOURS ADULTES - FAUCILLE Mt ROND - 2.3.74

	TITATO DO CONCOORO	والمتقالة والمتقالية والمتقالة والمتقالة والمتقالة والمتقالة والمتقالة والمتقالة والمتقالة والمتقالة	TAUC		IL MOND	4.).	/ 4
	sement individuel	the term of the term					- 1 . A !!
	ADAMS Josy	1'30"0	•				1'40"7
	BAYER Barbara				N Andrée		1'41"4
3.	RIGONI Claude				Maryvonn		1'42"0
4.	SUNDEN Agnetta	1'33"3	16.	MAIRET	Catherin		1'42''6
5.	FOISY Ursula	1'33"4	17.	WEST J	eanne		1'45"7
6.	BUHLER Ingrid	1'35"9	18.	CORCEL	LE Cather	ine	1'49"4
7.	BOLE-FEYSOT Odile	1'36"5	19.	CAWOOD	Hazel		1'49"8
8.	LEBRUN M. Christin	e 1'37''0	20.	DEWIN	Maria		1 '52''2
9.	FONTAINE M.Noëlle	1'37''4	21.	CURRAN	Morag		1'57"3
	HEY Jessie				•	ine	2'09"4
	DOWNIE Mary						
	DALBIGNAT Madelein						
	sement individuel						
	HAGELBERG R.	1'13''9	32.	BOCHON	J M		1'29"3
_ •	KARNER K.	1'15"3					1'30"1
	LECOEUR G.	1'15"4					1'30"9
	MULLER R.	1'15"6					1'31"0
• •		1'15"8			·		1'31''7
	BERTHET D.	1 '15 '0 1 '16''9		•			1'32"2
	NORDELL B.						
	BABOULAZ M.	1'17''0					1 '35"2
	LEY R.	1'17''2					1'35"8
	SBARAGLIA J.	·			R-BROGLIN	F.	1'36"7
	BOLE-FEYSOT M.	1'17''4					1'38"9
	FISCHER	1'17"5					1'39"1
12.	KOHL W.	1'18"2					1'39"7
13.	LACROIX C.	1'18"7					1'40"4
14.	HAGELBERG E.	1'19"5					1'40"7
14.	SUNDELL S.	1'19"5	46.	CORCEI	LE M.		1 '41 ''7
16.	HANSEN S.	1'19"6	47.	SEIDL	W.		1'41''8
17.	LEY M.	1'20"7	48.	BOULT	T.		1'42"6
18.	ENGSTROM J.	1'20"8	49.	HEY A.			1'43"9
19.	BARJON M.	1'22"1	50.	GIRARI	OZ G.		1 '44 ''4
20.	DUBIEF P.	1'22"4	51.	CECCAT	CO J.C.		1'44"5
21.	CORCELLE V.	1'22"9	52.	CATHEN	IOZ M.		1'46"3
22.	DALBIGNAT S.	1'23"2	53.	CURRAN	IC.		1'47"7
23.	DUVAUX J.P.	1'23''6	54.	PICLAT	TO O.		1'48''1
_	HUGUENIN R.	1'24"0					1'48''8
	ALLABY J.	1'24"3					1'55"1
	BEZAGUET A.	1'26''0					1'55"3
	OBERLI R.	1'27''0					1'57''9
	BAYER W.	1'27"3					2'41''7
	DECHELETTE P.	1'27"5					4'03"4
	BOKER A.	1'28"5	1				4'11''8
•	ANTONSEN J.	1'29"0	OT.	DUIXIXII	MINT II.		4 11 0
	ssement Inter-Divis						
-	رحه مجاز جربی و دربی میشن دربی رسی رسی بریان میس جربی جربی بدین دربی است و دربی است میس است مربی بدی 	SB	Ē12	1''1	7 1717	r 1	21 110
	PS 5'14"0 5		5 1 3 2	_	7. DD		31"5
		_	- •		8. TH		50"5
J.	ADM 5'26"5 6	TOK	J 4	/ TO	Non class	e: 3	UU
~ ·			~ ~	~ <i>~</i> •			

CLUB PHOTO

Suite à l'Assemblée générale du 20 février, le nouveau comité a été constitué comme suit :

Président : J. Collombet - 3383)
Secrétaire : D. Boileau - 3383)
Location matériel

Trésorier : B. Goret - 3934

Resp. Chambres noires: J. Duthion - 4232 et D. EVENO - 44444

Membre : J. Nicholls - 3747

Ce nouveau comité serait heureux de recevoir des suggestions des membres et des sympathisants, de préférence par écrit.

Du 11 au 16 mars : exposition de travaux de 1a Société Genevoise de Photographie dans les locaux du Restaurant No 2.

Le cours annuel de cette même Société aura lieu du 21 mars au 6 juin. Le programme détaillé et les conditions d'inscription seront affichés prochainement.

YACHTING CLUB

Réservez d'ores et déjà votre soirée du <u>vendredi 26 avril</u> : c'est celle qui a été choisie pour nous réunir tous à l'occasion du dîner d'ouverture de la saison.

DARTS CLUB

At an Extraordinary General Meeting held on the 19th February 1974, the following members were elected to serve on the Committee for the next twelve months:

President : R. Rotelli - FIN

Vice-President : R. Pintus - NP

Treasurer : J. Scheper - TC

Secretary : A. Jones - ISR

Ass. Sec. : Mrs M. Denzler - NP

Ordinary Members: C. Andrews, 300 - A. Jean-Alexis, ISR - J. Langdon,

TC and P. Pontin, NP.

With the last matches now played in The Geneva League, here are the final league positions:

Division I	Played	Won	Lost	Pts Inc. Bonus
1. Pickwick	10	8	2	61 - 39
2. Pink Elephants	10	6	4	54 - 46
3. CERN D.T.'s	10	5	5	52 - 48
4. Wellingtons	10	3	7	47 - 53
5. Ferreros I	10	5	5	45 - 55
6. Dukes	10	3	7	41 - 59
Division II				
1. Pink Flowers	14	12	2	93 - 47
2. Alberts	14	11	3	83 - 57
3. CERN Rebels	14	6	8	75 - 65
4. Top Brass	14	8	6	74 - 60
5. Red Barons	14	7	7	72 - 68
6. Ferreros II	14	5	9	62 - 78
7. CERN X.T.'s	14	6	8	61 - 79
8. Flamingoes	14	1	13	40 -100

GROUPE ENVIRONNEMENT

As a first result we have received 65 answers to our questionnaire. 34 AUTO-POOLS have been proposed. Our action continues. We are particularly looking for participants from the following places:

France: Ferney-Voltaire, Versonnex. Pouilly/Perron, St Jean-de-Gonville, St Genis, Annecy, St Julien, Bossey, Douvaine, Gaillard, Usinens, Divonne, Crozet, Gex, St Germain/Bellegarde.

<u>Switzerland</u>: Carouge, Bernex, Founex, Satigny, Avully, Versoix, Nyon, Begnins, Vernier, Onex, Servette, Champel, Bouchet, Meyrin-Village, Meyrin Cité Satellite, Cointrin, Pt Saconnex, Chêne-Bourg, Plan-les-Ouates. Please answer questionnaire in BUH 10 if you haven't done so already.

Participating to the CERN AUTO-POOL will help you to save petrol, oxygen and money.

VOLLEY-BALL CLUB

Vendredi dernier se déroulait le match CERN I - CHENOIS 2, décidant du vainqueur du championnat de ligue nationale B, Groupe Ouest. Après un match très disputé et plein de suspens , le CERN maintenant un rythme de feu élevé, enthousiasma tous les supporters venus nombreux qui, tout au long du match, ne cessèrent de l'encourager. Finalement, le CERN l'emporta par 3 sets à 2 (9-15, 15-7, 15-8, 16-14, 15-11). Un grand bravo pour le dévouement de son capitaine et entraineur qui, depuis trois ans, a su faire progresser remarquablement cette équipe du

CERN I.

Dimanche, joueurs et supporters se retrouvèrent (grâce à l'impulsion sympathique du responsable des loisirs!) pour une sortie de ski aux Contamines. Si le soleil fut peu de la partie, la bonne humeur en revanche règna toute la journée et ce fut après une longue et très bonne journée que tout le monde se sépara en se donnant rendez-vous dimanche 10 mars à 10 h 30 à la salle des Asters (en face Migros de la Servette). En effet, dimanche 10 mars, le CERN reçoit UNI-BALE, champion ligue nationale B Groupe Est. L'ascension en ligue nationale A est l'enjeu de ces 2 matches (aller&retour). La partie sera très difficile. Aussi, supporters et membres du club, venez encore plus nombreux encourager et

porter cette équipe du CERN à une nouvelle victoire.

COOPIN

En stock: Meccanos, Electros, Monopolys, Scrabbles, 1000 bornes, Plastic 2000, lexi-datas, puzzles. Instamatics 355X et 56X, pockets instamatics 200, 300, 400, 500 et 50, films Kodak, albums, projecteurs Carousel, colleuses universelles pour films, flashs cubes. Machines à calculer Sinclair Executive Memory: 4 opérations, constant arithmétique (multiplication, division etc.) mémoire simple et mémoire (calculs en chaîne).

SAMEDIAY	Visites commentées Guided tours (Tel. 4052) Renseignements définitifs: tableau d'affichage bât. ADM Final arrangements: ADM Building notice board			élai nour incertions :
VENDREDI FRIDAY				Dernier
JEUDI THURSDAY	ENSEIGNEMENT GENERAL Science pour Tous - Par R. Carreras 1400 PRESENTATION TECHNIQUE Bât,13 - 2e étage La maison Schlumberger/ Solartron(UK) représentée par Schlumberger Instrumentation SA (CH) propose une conférence avec film 1400 ACADEMIC TRAINING Camac systems revisited - by B. Zacharov (Lecture 2) 17Association du Personnel "Christianisme et Marxisme"	par A. Gaillard et R. Garaudy	1400 CERN COMPUTER SEMINAR The evolution of micro- by H.W. Lawson Jr./Datasaab Linköping, Sweden Linköping, Sweden A ACADEMIC TRAINING Camac systems revisited - by B. Zacharov (Lecture 4)	lien selon indication
MERCREDIAY	ACADEMIC TRAINING Hadron physics at ISR energies - by M. Jacob (Lecture 2) ACADEMIC TRAINING Camac systems revisited - by B. Zacharov (Lecture 1)		WIC TRAIphysics a secoperation of the second acharov second secon	
MARDI	ACADEMIC TRAINING Hadron physics at ISR energies - by M. Jacob (Lecture 1) CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR Lepton number as the fourth colour. A unified gauge theory of hadrons and leptons- by A. Salam / ICTP, Trieste			Salle du Conseil / bât
FUNDION	EXPOSITION de photographies: travaux de la Société genevoise de photographie	du 11 au 16 mars 1974	?	Amnhithéâtre /bât

Amphithéâtre des ISR / bât.30-7e. ét. ISR Auditorium / bldg.30-7th fl.