

Ceux que chagrinent les feux rouges et autres obstacles qui jalonnent les routes du CERN et d'ailleurs, seront contents d'apprendre la jonction très prochaine de la Route A (qui fait face au Restaurant No. 1) et de la Route Sud qui deviendra ainsi la principale voie d'accès aux 1SR depuis le site suisse. Le nouvel embranchement sera doté d'un système judicieux d'îlots et de stops garants de la sécurité, tandis que le nombre des rencontres hasardeuses au carrefour en T, voisin du bâtiment 16, ira en s'amenuisant. La division SB s'occupe également de la route dite "Transversale des Drasses" qui reliera la Route Sud à l'extrémité de la future Route Nord située aux confins du "site français". Cette bretelle, dont l'achèvement est prévu pour la fin du mois, facilitera l'accès au complexe de la grande chambre à bulles européenne.



Vue aérienne très récente du chantier des ISR prise en direction de Genève. En bas et au milieu: les murs du hall d'expérimentation qui recouvrira la zone d'intersection no. 4 (14-). A sa droite, le tunnel abritant l'Octant 3 a déjà disparu sous son blindage de terre. En haut à droite: le hall d'expérimentation 11.

A very recent aerial view of the ISR site looking towards Geneva. Bottom centre: the shell of the experimental hall over Intersection 4 (14). To the right of it the tunnel housing Octant 3 has already disappeared under its cover of soil. Top right: Experimental Hall 11.

Contents Sommaire

	P	age	es
Seminars			2
Avis			2
Staff Association			6
Spectacles			.7
Cernshop	•		.8
Clubs			9

Those allergic to traffic lights (particularly if encountered within precincts of CERN) and sufferers from road hold-ups in general will be glad to know that in a few days the new junction of Route A (the road in front of Restaurant No. 1) and the South Road will be ready. As usual the weather has not been very conducive to progress. The new South Road extension will, of course, now become the main access road to the ISR zone from the Swiss site and should help to reduce the number of agonizing encounters at the T junction near Building 16.

To regulate the traffic flow at the new junction a system of islands and stop lines is being prepared.

Another road SB division has in hand is that called Transversale des Drasses which links the South Road with the end of the future North Road near the extremity of the French site. This link road should be ready at the end of May and will facilitate access to the complex of buildings associated with the European Bubble Chamber.

Seminars

PHYSICS III SEMINAR

Monday, 5 May 11.00 Theory Conference Room

Thursday, 8 May 16.30 Auditorium to be announced later

J.P. Stroot or M. Spighel or C. Cernigoi

"Ion beam optical spectroscopy"

I. Bergstrom / Stockholm

COLLOQUE

Tuesday, 6 May 16.30 Auditorium "Intersecting beam experiments with neutral atoms"

W. Paul / Bonn

Lecture Series Cours

CURRENT INFORMATION ABOUT LECTURE SERIES ARRANGED BY THE TRAINING AND EDUCATION SERVICES IS GIVEN IN THE ATTACHED CALENDAR

L'INFORMATION COURANTE SUR LES COURS OR-GANISES PAR LE SERVICE DE L'ENSEIGNEMENT EST DONNEE DANS LE CALENDRIER CI-JOINT

ADDITIONAL INFORMATION: INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES:

ACADEMIC TRAINING

Lecture Notes

The following lecture notes have been published and may be obtained from the Training and Education Services Secretariat (Room 2-056, Lab. 4):

- "The Bremsstrahlung in crystals and other connected phenomena" (B. Ferretti) Parts 1-2-3.
- "Probability and statistics applied to high-energy physics" (D. Drijard, W.T. Eadie, F. James, M. Roos, B. Sadoulet) Parts 1-2.

AVIS NOTICES

POSTES TEMPORAIRES

A TOUS LES MEMBRES DU PERSONNEL

Au moment des vacances scolaires, le CERN va disposer d'un petit nombre de postes temporaires (notamment aux ateliers) qu'il peut offrir à des enfants de fonctionnaires. Pour rendre les chances égales, nous demandons à chaque parent intéressé de faire parvenir <u>avant le 10 mai</u> à la Division du Personnel une demande d'engagement pour leur enfant (les formulaires peuvent être demandés à la Division du Personnel, Service des Boursiers et Visiteurs, Lab. 4 - 2è étage - Bureau No 2021, tél. 2847). Toutes les demandes reçues seront examinées simultanément. Les traitements seront fixés d'après la nature du poste et les capacités des candidats, qui, rappelons-le, doivent avoir au moins 18 ans.

Division du Personnel

O.N.U.

VENTE AUX ENCHERES

de mobilier et de materiel hors service ou sans emploi

AUCTION SALE

of discarded or disused furniture and equipment



Les fonctionnaires des Nations Unies et des institutions spécialisées sont informés que l'Administration de l'Office des Nations Unies à Genève a décidé de procéder à la vente, par voie d'enchères, de mobilier hors service ou sans emploi.

La vente aura lieu le samedi 10 mai 1969 dans la dépendance de la villa "Le Bocage", route de Pregny.

Ce matériel pourra être vu sur place le vendredi 9 mai de 17h30 à 19 heures et le samedi 10 mai de 8 heures à 8h30. La séance d'adjudication sera ouverte dès 8h30 et continuera sans interruption jusqu'à la liquidation totale. La vente sera faite au comptant.

Les Nations Unies n'assument aucune responsabilité dès après l'adjudication du matériel. Celui-ci devra être enlevé le jour même de la vente et ne sera en aucun cas remis dans les locaux ou dépendances des Nations Unies.

E.P. Tournantsev Directeur, Conférences et Services généraux

LOGEMENTS MEUBLES

pour visiteurs et étudiants stagiaires

Chaque année, le CERN accueille surtout durant les mois d'été un grand nombre de savants visiteurs (accompagnés souvent de leur famille), ainsi que des étudiants stagiaires pour des périodes allant de quinze jours à plusieurs mois.

Les personnes qui s * intéresseraient à sous-louer sous leur entière responsabilité une chambre ou leur appartement sont invitées k compléter et retourner au Service du Logement la formule ci-dessous :

Nom	, Tél. inter	ne
Adresse	Tel. domic	ile
Villa r-J	Appartement Q	Chambre
Nombre de pièces g	Chambres à coucher $ -j $	lits <u>j-j</u>
Durée de location	Loyer dema	ndé : Fr*.

EURNISHED ACCOMMODATION

Momo

for visitors and students

Each year, mainly during the summer, CERN invites a large number of visiting scientists (often accompanied by their families) and students to work here for periods ranging from two weeks to several months.

In order to accommodate these visitors, anyone who is interested in subletting under his own responsability, a room or apartment, is kindly requested to indicate the details on the coupon below and forward it to the Housing Service

Intermal Tal

Name	Incernar	. iei
Address»oo«		
Villa r~j	Apartment	Room j-
Number of rooms r~-	bedrooms ~~.I	beds- <u>r-</u> -j
Available from	to Rent rec	wired : Fr

SCOUTS DE NYON

Voyage en Tunisie

Lavage de voitures

La troupe de Scouts de Nyon composée de garçons de 14 à 18 ans a projeté pour le mois de juillet un voyage en Tunisie. Durant l'hiver des plans ont été élaborés pour le transport, l'itinéraire, les bagages, la publicité, etc. Afin d'aider à payer son voyage chaque garçon a été invité à gagner la somme de 350 Fr.

Une demande a été faite au CERN pour des lavages de voitures au Car Club du CERN où une équipe de garçons vous servira dans les après-midi des

14 et 28 mai.

Pour 5 Fr. ils vous offriront un service rapide et efficace.

S'IL VOUS PLAIT AIDEZ CES BOY SCOUTS, ILS LE MERITENT.

OBJETS TROUVES

en avril 1969

- le 1.4. un porte-monnaie avec une somme d'argent à la Centr.Th. le 12.4• un bracelet trouvé sur le site
- le 14.4. une paire de lunettes soleil, 2 pipes, 1 trousseau de clefs trouvés au bar COOP
- le 21.4. une bague enfant trouvée sur le site
- le 24.4. un foulard de femme trouvé vers Bât. TC
- le 25.4. une paire de gants homme trouvée Auditorium après Cinéma
- le 28.4. un parapluie et une casquette trouvés au MB
- le 28.4. une casquette sport trouvée terrain foot St. Genis

IMPORTANT

CERN BULLETIN No. 20

Because of Ascension Day a four-page issue of the Bulletin will be published on Wednesday 14th May 1969. There will only be room for important and urgent announcements which must be very short and reach the Staff Association Secretariat Monday 12th May by 5 p.m. and the PIO by 12 noon Tuesday 13th May.

CERN BULLETIN

Information to

PUBLIC INFORMATION

4052-3586

STAFF ASSOCIATION

OFFICE

Tel.

Tel. 4352

SECRETARIAT

Deadline for insertions

Wednesday . 12.00[^]

Tuesday 12.00^

SECRÉTARIAT DE L'ASSOCIATION

Information au

SERVICE D'INFORMATION **DU PUBLIC**

DU PERSONNEL Tél. 4352

Tél. 4052-3586

Mercredi 12.00[^]

Mardi 12.00^[

Dernier délai d'insertions



CERN STAFF ASSOCIATION

Wednesday, 14th May at 8. 30 p. *m*. in the Main Auditorium

DOES THE FUTURE OF HUMANITY
LIE IN THE HANDS OF THE SCIENTISTS ?

by Pierre-Paul GRASSE
Member of the "Institut de France"

Spiritually, this is a period of crisis in Western civilisation. Men are searching their souls, wondering whether humanity is, perhaps, working to no real purpose, whether it is on the way to the ultimate in absurdity.

Will Science, which Western society is pushing forward at an increasingly rapid pace, be capable of solving all our problems, not only those of a material nature, but also those much more serious ones relating to our conscience?

The speaker does not propose to attempt to answer this question, since he does not claim to have prophetic gifts, but he does want to provide food for thought on our present condition and to demonstrate the limitations of Science where Man himself is concerned, for Man is a strange creature who in himself unites all the features of a special universe. The speaker will show that Man, if deprived of an ultimate goal, rapidly enters a state of unbalance, if not of sheer crisis.

Born in Périgueux in France on 27th November, 1895, Professor GRASSE attended the Lycée of Périgueux. He continued his studies at the Faculties of Science of Bordeaux and Paris, where he took his Doctorate in Science. He devoted his career as a biologist principally to research into cellular structure, protistology and animal sociology. In the course of his research, he made many discoveries, including that of several protozoa cycles, the group effect, and social ordering; in 1956 he demonstrated for the first time the ultrastructure of chromosomes (spermatozooids and flagellates) by the use of electronic microscopy, and in 1954-55 the Golgi complex.

As well as carrying out research, Professor GRASSE has also occupied several administrative positions, set up research laboratories and was a member of a large number of biological research teams.

The results of his work are embodied in nearly three hundred published communications or papers, and he has also taken part in the composition of many works, including

"Traité de Zoologie" (32 volumes); "La Vie" (2 vol.); and "La Vie des Animaux" (4 vol.).

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

STAFF ASSOCIATION

ELECTIONS

A la réception de ce "bulletin, vous n'avez plus que quelques heures (dernier délai aujourd'hui vendredi 2 mai 17h.30) pour vous présenter comme candidat au Conseil de l'Association du

des Membres

Au moment de l'impression de ces lignes il nous manquait encore des candidatures pour les groupes suivants;

du Conseil

1969 - 1970

NP 1	MSC 1	
NP 2	PE 1	
NP 5	TC 4	٠

Pressez-vous ; il est encore temps de corvaincre un "indécis" et de lui faire signer une proposition de candidature dûment appuyée par neuf membres du groupe.

Et pour plus de précautions, remettes immédiatement ce formulaire à l'un des scrutateurs :

Rob	ert RAZUREL	SB	н.	SLETTENÏÏAAR	DD
V.	GLAUSS	MPS	A.	YULE	DD
C	MYDED	MDC			

CALENDRIER DES ELECTIONS

3 MAI : envoi des bulletins à tous les membres des groupes

nécessitant des élections.

17h.00 : clôture de la réception des formulaires 12 MAI : de vote

17h.30 : dépouillement, comptage des votes en public au restaurant principal.

ELECTION

When you receive this Bulletin you will only have a few hours left in which to put your name forward as Candidate for the election of representatives on the Staff Association Council. The deadline is TO-DAY Friday 2 nd May, $5 \times 30 \text{ pm} <>$

of

At the time of going to press, candidates are still required for the following groups :

Council Members

NP 1 MSC 1 NP 2 PE 1 NP 5 TC 4

1969-1970

Please act rightaway - there is still time to convince a possible candidate who is still wavering, and to get his application signed by him and supported by nine members of his Group. And to be more certain still, give the form immediately to one of the Polling Officers or to the Staff Association Secretariat<,

Robert RAZUREL	SB	н.	SLETTENHAAR	DD
V. GLAUSS	MPS	A.	YULE	DD
A. MADER	MPS			

TIME-TABLE FOR THE ELECTIONS

5th MAY: bulletin to be sent out to all members of the groups concerned in the elections.

12th MAY: 5 P«m. deadline for submitting voting forms 5.30 P-m. sorting and counting of the votes in public at the Main Restaurant.

SPECTACLES

Cadence de parution :

BUREAU DE LOCATION DE L'ASSOCIATION DU PERSONNEL

HEURES D'OUVERTURE :

Lundi de 8h.30 à 12h.00 ;

Mercredi et vendredi de 8h.30 à 12h.00 et de 14h.00 à 17h.00.

	DATES	SPECTACLES / CONCERTS	Délais/Deadlines			
AMPHITHEATRE - CERN		!. LE CERCLE J.S. BACH : Oeuvres de J.S. Bach, : CF. Haendel, : Fr. et L. Couperin.	6 mai :			
LA CATHEDRALE	:17 mai	MUSIQUE SACREE EN JAZZ Quatuor Jean-Christian MICHEL	Jusqu'au lundi 5 mai à midi. :			
PATINOIRE LES VERNETS	: 9,10,11 mai	ENSEMBLE SOVIETIQUE DE DANSE DE GEORGIE	Jusqu'au lundi : 5 mai à midi.			
VICTORIA HALL	\ lundi 19 mai	ENSEMBLE DU DOMAINE MUSICAL de PARIS	Jusqu'au vendredi [9 mai à midi.			
THEATRE LE L'ATELIER	: 22 mai	Colette MAGNY (chanteuse)	Jusqu'au lundi 12 mai à midi. :			
	: 29 mai	BUCK CLAYTON (jazz)	Jusqu'au lundi : 19 mai à midi. :			
	;i4,i6,21,23, [28,30 mai	OUTRAGE AU PUBLIC de Peter Hanke	Jusqu'au lundi pour] la semaine suivante]			
	; i5,17,24 et ;31_mai_(21h.)	CABARET BRECHT 192J5.	Jusqu'au lundi [12 mai à midi.			
VICTORIA HALL	[20 mai \	SINFONIE ORCHESTER DES NORDDEUTSCHEN RUNDFUNKS HAMBURG (Beethoven, Brahms, Strauss)	jusqu'au mercredi 7 mai à I7Ï1 .00]			
MAISON LE LA CULTURE THONON	*16 mai	CHOEUR DES INSTITUTEURS de PRAGUE	jusqu'au vendredi [9 mai à midi.			
	21 mai	MICHEL POLNAREFF	jusqu'au vendredi [9 mai à midi. \			
VENTE LE LISQ.UE S		Festival" Fr 1 5 , — (m al Piano Festival" Fr 1 0 , — estival" Fr 5 ,	usicassette Fr 18,-)			
TIMBRES PRO PATRIA 1969	: A partir du 29 mai, le PTT émettra une nouvelle série de : timbres PRO PATRIA, dont la validité sera illimitée et qui : comportera 4 timbres aux sujets de peintures sur verre historiques. Prix de la série de 4 timbres : Fr 1,60.					
	 : Prix d'enveloppe "JOUR D'EMISSION" : Fr 2 , 1 0 . : avec les 4 timbres oblitérés du jour d'émission, soit 29*5 : Commandes au Bureau de Location jusqu'à vendredi 9 mai à midi 					
DICTIONNAIRE ENCYCLOPEDIOUE OUILLET		ur ce dictionnaire en 8 volum 'au mercredi 14 mai 1969 à mi				
ENCYCLOPEDIQUE QUILLET	Prix de souscription valable jusqu'au 15 mai 1969 Fr 980,— Prix de vente après parution des huit volumes Fr 1200,—					

Brochures disponibles au Bureau de Location.-

Tomes 1 & 2 livraison immédiate du stock. Tomes 3 & 4 livraison fin mai 1969» Tomes 5 & 6 livraison fin octobre 1969-Tomes 7 & 8 livraison fin janvier 1970.

NUMEROS

	29	ler prix	PENDULE NEUCHATELLOISE (valeur Fr. 850,-)	Offert par		
GAGNANTS	597 2	2e GEN	EVE - FLORENCE - GENEVE Ire classe, (valeur Fr,740)	COOK	
	427	Je	COMPLET HOMME, (valeur Fr. 280)		PKZ	
1- 1-	1623	4e	LAMPE DE BUREAU		CARDIMEUBLE	ES SA
de la	17865	5e GENE	E VE - ZURIC H - GENE VE		SWISSAIR	
	1685 738		RADIATEUR-VENTILATEUR 1 PAIRE CHAUSSURES dame,		ACSA	
	505	•	modèle Feller		BON GENIE	
	595		HORLOGE DE CUISINE		TIC TAC	
TOMBOLA	865	9e	LOT SPECIAL		SOCIETE BAN SUISSE	NQUE
	996	10e	BRACELET en argent avec écrin		BASZANGER	
	697	lie	SERVICE A CAFE		UNIPRIX	
	435	1 2 e	PENDULETTE de cuisine		GENERAL ELE	ECTRIC
du	1889	1 3 e	VASE		BOUTIQUE DA	ANOISE
du	20	14 e	BOUTEILLE WHISKY		MOA/ENPICK	
	182	1 5 e	MOULIN A CAFE		SIEMENS	
	946	16e	VASE en argent		LONGINES	
	306	17 e	STYLO en argent		CARAND'ACHE	E
25 AVRIL 1969	470	18e	CADEAU spécial		ROLEX	
	1612	19e	PARFUM		PHARMACIE PRINCIPALE	
	1742	20e	PORTE-DOCUMENTS en cuir		CHERIX SI	ILANOSA
	170	2 1 e	BOUTEILLES		VINS UNION SATIGNY	
	784	22e	JEU de cartes avec CENDRIE	ર	BERNARD MUS	SIQUE
	629	23 e	LOT spécial			
	783	24e	BOUTEILLE de VERMOUTH		MARTINI ROS	SSI
	1566	25 e	SUPPORT pour stylo, avec stylo		BIC	
	612	26e	ASSIETTES camping		GRAND PASSA	AGE
	472	27 e	BON afachat		DELACROIXRI	ICHE
	1942	28e	BON d'achat		WAEGLER	
	387	29e	JEU de cartes et STYLOS		CARAND ' ACHI	Ξ
	974	30e	PORTE-DOCUMENTS en cuir		CHERIX & SI	ILAÏÏOSA
	1679	3 1 e	1 FAUTEUIL		PFISTER AME	UB.





En raison de sa prochaine fusion avec la coopérative "INTERSHOP", le $\underline{\text{CERNSHOP}}$ est $\underline{\text{ferm\'e}}$ pour cause d*inventaire jusqu'à nouvel avis.

CLUBS



Friday 2 May

"The Red Shoes"

hy Michael Powell and $\mathbf{E}_{\scriptscriptstyle 0}$ Pressburger from the story by

Hans Christian Andersen.

Plus

"Apollo 8 around the Moon"

The official NASA film.

Vendredi 2 Mai

"Les Chaussons Rouges"

version originale sous-titrée français et allemand.

et

"Apollo 8 autour de la Lune"

version française.

CLUB DE TIR

Cible Championnat

Cible Neutrons

TIR DU 12 AVRIL - RESULTATS

1 e r	MENETREY A.	99-95	pts	1 e r	DONNET R.	48	pts
2 e	ROBERTS M.	95-93	"	2 e	MENETREY A.	47	"
3 e	DONNET R.	93-91	"	3 e	GIORIA J.	44	>>
4 e	TISCHHAUSER J.	90-87	"	4 e	ROBERTS M.	43	«
5 e	Mme EUGSTER	89-82	II .	5 e	MONNARD A.	43	"
6e	GIORIA J.	88-87	"	6e	TISHHAUSER J	43	ii
7 e	MONNARD A.	88-87	"	7 e	WILLIAMS	42	"
8 e	WILLIAMS	87-80	"	8 e	EUGSTER L.	42	"
9 e	${\tt MONTEFERRARI0} \ {\tt P.}$	86-86	"	9 e	${\tt MONTEPERRARI0 P.}$	39	11

Tir à genou

1 er MONNARD A. 47 points 2e GIORIA J. 42

Concours de groupes Chénois :

Le groupe du CERN s'est classé 9e sur 37 groupes.

samedi matin 10 mai, Prochain tir stand de Chêne,

CLUB DE BOULES

AMIS BOULISTES !

ET DE PETANQUE

Samedi 3 Mai débute la Saison bouliste.

Un grand concours d'ouverture de PETANQUE en doublettes est prévu. Inscription entre 13h <> 30 et 14h.

Départ concours à 14h.

De nombreux prix seront attribués.

Venez nombreux, amenez vos parents et amis.

2 Ers. d'inscription par joueur.

1 Fr. seulement pour les moins de 20 ans.

Un classement général annuel sera établi en fonction des résultats obtenus à ces concours du Samedi qui se feront régulièrement en raison de deux par mois environ jusqu'en Septembre.

Il sera tenu compte de l'assiduité des joueurs dans le classement général annuel.

SKI CLUB

Assemblée générale annuelle

Lundi 12 mai - 17h.45 - Salle du Conseil

Ordre du jour : - Rapport du Président

- Rapport financier

- Election du nouveau comité

- Divers

Venez nombreux encourager les membres du Comité de votre Club,

FOOT BALL CLUB

Résultats : 15 AT.SB - NP remis (terrain impraticable) 16 ATOPRINC - PE/FIN » " 17 MAGASIN-POMPIER 18 NPA bat TC 19 DD-MPS II remis (terrain impraticable) 20 COMPUTER-MPS I Banques : CERN hat B.C.I. 4 à 1 Inter-organi sat ions : CERE" hat U.I.T. 2 à 1« Terrain St Genis : Vendredi 2 mai Pompiers Prochains matches - PE/FIN Lundi 5 NPA - DD Mardi 6 ISR Mercredi 7 ATPPRINC - MPS I Jeudi 8 MPS II - MAGASIN Vendredi 9 DD Pré Bahel. Mercredi 7 mai CERN - Sté Bancaire Tournoi Banques lundi 12 » CERN - PI'CTET vend. 23 " CERN - UBS Vendredi 2 mai - terrain : Collex-Bossey Championnat inter-CERN - OMS (match prévu initialement le 29 organisations. à Ferney) mardi 6 mai - Ferney-Voltaire : CERN - ONU I mardi 13 mai - Ferney : CERN - BIT vendredi 23 mai : CERN - ONU II

Mlle Josette ELSAIR devenue Mme MOUYRIN le 26 avril remercie chaleureusement tous les membres du Foot-ball Club pour leurs voeux et cadeaux.

RECORD CLUB

Language courses :

The extra manuals for the language courses have now arrivëd. The set of 2 books, which comprises a dictionary and a conversation manual, can be bought for $\underline{\text{Frs } 12.00}$. The languages concerned are French/English, English/French, German/English, Spanish/English, and Russian/English,

There are a few French/English dictionaries and one Russian/English dictionary which may be bought separately for $\underline{\text{Frs } 6.00 \text{ each}}$, but none of the other books may be sold separately.

Cours de langues :

Les manuels supplémentaires pour les cours de langues sont maintenant arrivés. On peut acheter l'ensemble des 2 livres, qui se compose d'un dictionnaire et d'un manuel de conversation au prix de $\underline{\text{Frs}}$ 12.00, Il s'agit de Français/Anglais, Anglais/Français, Allemand/Anglais, Espagnol/Anglais et Russe/Anglais.

Il y a aussi* quelques dictionnaires Anglais/Français et un dictionnaire Russe/Anglais, que l'on peut acheter séparément Frs 6.00 chacun, mais aucun des autres livres ne sera vendu à part.

#

AUTOMOBILE CLUB

STATION SERVICE

Vu le grand succès remporté par la mise à la disposition de nos membres du pont élévateur, nous leur demandons de prévoir au moins deux périodes d'utilisation lors de leur demande de réservation,. Rappelons que ces demandes sont disponibles sous le perron du local A.C.C. Rappelons également que les vidanges, graissages, graphitage, etc., ne sont autorisés que dans le hangar où l'outillage adéquat a été prévu à cet effet. En aucun cas, les crics, chandelles, récipients à huile, etc., ne peuvent être utilisés en dehors de ce local.

D'autre part, nous avons constaté que beaucoup de nos membres emmènent leurs enfants en bas âge lors de leur passage sur la station, Afin d'éviter tout accident possible, nous leur demandons de les surveiller étroitement dans leurs jeux ou, de préférence, de les placer dans l'enclos du jardin d'enfants situé à proximité.

ACTIVITES SPORTIVES

Le Comité remercie les nombreuses personnes qui ont renvoyé le formulaire concernant les activités sportives de l'A.CC. Dans un avenir très proche, le Comité convoquera ces membres à une réunion, afin d'élaborer avec eux les bases de cette nouvelle section

(English translation next week).

offre d'emploi

En accord avec les personnes intéressées de l'Administration et avec l'Association du Personnel, le Club Automobile va engager une personne pour s'occuper de l'entretien de ses installations et pour améliorer ses services. Ce poste conviendrait particulièrement à un retraité CERN ou à une personne qui, suite à un accident ou une maladie, n'est plus apte à poursuivre ses activités professionnelles.

Voici ce que nous demandons :

Formation:

CAP mécanicien ou équivalent.

Expérience:

Avoir travaillé plusieurs années dans un garage ou atelier mécanique. Des notions de travaux administratifs seraient nécessaires. Bonne connaisance du français et si possible de l'anglais et/ou de l'allemande.

Fonctions:

Veiller à l'entretien et à la propreté du garage et des places de lavage ainsi que des annexes. Distribuer et recueillir l'outillage mis à la disposition des utilisateurs ; fixer les rendez-vous pour l'utilisation du pont de levage ; assister les utilisateurs lors de travaux simples. Donner tous renseignements par téléphone ou verbalement concernant l'utilisation des installations du Club et les avantages et services que le Club offre. Tenir à jour les manuels d'entretien, faire l'Inventaire, faire le classement ainsi que les autres travaux administratifs courants. Exécuter d'autres travaux demandés par le Comité.

Horaire:

20 heures par semaine dont trois après-midi de 14 à 18 heures, ainsi que 8 heures tous les samedis.

Salaire:

correspondant au grade 4 de l'échelle des salaires CERN" Les personnes intéressées sont priées de se mettre en rapport avec M. KUX, tél.: 4054.

Club de Lecture

Quelques nouvelles acquisitions ALAIN - Mars, ou la guerre jugée. G. HOWE - La légion des damnés. J. SOUSTELLE - 28 Ans de Gaullisme.

GALBRAITH - Le nouvel Etat industriel.

MORRIS - Le singe nu.

SUYIN Han - Un été sans oiseaux. - Le devoir de violence. OUOLOGUEM SOLJENITSYNE - Le pavillon des cancéreux.

J.L. CURTIS - La Parade.

TROYAT - Les semailles et les moissons.

VAN GULIK - Le monastère hanté. EXBRAYAT - Les messieurs de Delft.

- Mr. Quinn en voyage. / Le mystérieux Mr. Quinn. CHRISTIE - Harry Dickson No. 7 (on va compléter la série). JEAN RAY

Nous prions nos membres de bien vouloir s'acquitter de leur cotisation 1969 - Merci. -

CERN YACHTING CLUB

Because the General Assembly, which took place on April $24th\ 1969$, was held in French, the Committee has decided it would be fair to publish the minutes in English*,

The following main points were discussed :

1, Creation of the Club

Its créa':ion as an independent body was decided upon last year, as a result of the present and envisaged growth of the Club. This growth was not evident at the Assembly, however, since there were only just over thirty persons in the audience.

2. Status of the Treasury

Surprisingly enough, it seems that our income, and actual and foreseen expenses, already balance. Yet, ninety members have paid their subscription as of April 24th, and we still expect another 34 subscriptions to drop into our kitty (8 of which from DD personnel, who are thus breaking the record for absentmindedness !) •

All these people are now asked to settle their subscription $\underline{\text{at once}}$. For instance, we want to buy tergal sails for our $\underline{\text{Cernios}}$. This will be possible on receipt of $\underline{\text{ten}}$ more payments. Tergal sails will certainly double $\underline{\text{the}}$ pleasure of sailing in the Cernios !

All members who have not paid their subscription by May $1.5\,t\,h$ will be struck off our list, so as to permit the enrolment of other applicants, at present being held in abeyance.

3. Auditors

Messrs.. GELISSEN (DD) and VERMEÏÏLEN (NP) have been elected unanimously to this function. We would like to thank them in advance for their sacrifice!

4. Courses

Theoretical courses have started already, and a printed text will be distributed to all pupils.

Practical courses will start on Saturday May 3rd, for a first series of five consecutive weeks, ending on the first of June (please note that this was the date we started the courses on last year, so we are well ahead!) • Each course will last three hours.

Members present at the meeting received a copy of our draft "Course Schedule". The final version will be distributed to all concerned. Names shown on the schedule between brackets will be called for the second series of courses, unless other pupils are away from Geneva for at least two weeks during May. They should inform their teacher accordingly.

 $\begin{array}{ccc} 5 \text{»} & \underline{\text{Practical arrangements for}} \\ & \overline{\text{this season}} \end{array}$

An annex to our draft of the Internal Regulations is being distributed. This annex contains all practical arrangements made concerning the season 1969. There is no basic deviation from last year's arrangements, except that we have five boats instead of three, and that sails, paddles, etc. will be stored this year in the Club-House of Port Choiseul (Yersoix).

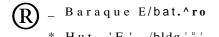
The membership cards will be distributed shortly. A list of the Club members will be prepared for the end of May.

	Lundi Monday		Mardi Tuesday		Mercredi <u>Wednesday</u>
	5.5		6.5		7.5
1 0 .30	COURS ** Circuits de contrôle	08 .30	COURSE Connaissance du CERN: Les basses températures - R. Carreras 4e leçon: Aimants suora- conducteurs		
		11 .00	COURS ***	11 .00	COURS ***
10 .30	COURS ** Circuits d'ordinateur		Theoretical physics: The Bremsstrahlung in crystals and other connected phenomena - B-Perretti 4th lectures Comparison with experiment. Polarisation of the Bremsstrahlung in crystals. Pair creation	R	Applied mathematics; Probability and statistics applied to high-energy physics - M.Roos 4th lectures Information
11.00	PHYSICS III SEMINAR	11.30	COURS **	11 .30	COUJIS **
R	(to be announced)	14.00 R	Mathématiques 2a COURS** Programmation et FORTRAN	©	Mathématiques 2c
		R	CERN COLLOQUIUM Intersecting beam experiments with neutral atoms - W.Paul/feonn	16 .30	COURS AIDE-SECOURISTE Salles A+C bâtADM.Groupe C3
			COURS ** NPA: Physique (Groupe C)	17 .00 ©	COURS ** Physique (Groupe B)
		20 .45	CONCERT Cercle JS.BACH		
	12.5		13.5		14.5
		08 .30	COURS* Connaissance du CERN		
	SKI CLUB Assemblée générale annuelle	R	COURS *** Theoretical physics	R	COURS *** Applied mathematics
©				16 .30	COURS AT SE-SECOTJRISTE
				•	Salles A+C bât•ADM-GroupeC

Amphitheatre / bât.

Aud i to rium/ bldg

Salle du Conseil /bât. Council Chamber/bldg autre indication other indication



ff M. Salle Théorie/bât. ,

! hebdomadaire calendar

1969

Jeudi Thursday 8.5

9.5

Vendredi

Friday

Samedi Saturday

10.5

Dimanche Sunday

11.5

11.00 COURS **



Programmation et FORTRAN

13.00 COURS*

Science pour tous Respiration, poissons et électrons - R. Carreras

16.30 PHYSICS III SEMINAR

R

Ion beam optical spectroscopy - I. Bergstrom/Stockholm

15.5

16.5

17.5

18.5

COURS**

Enseignement technique (reserve aux élèves inscrits) Technical training (for registered pupils only)

Enseignement académique

N.B.

Visites commentées CERN Guided tours

Renseignements définitifs : tableau d'affichage bât.ADM

Dernier délai pour insertions: Mercredi 12h.00

PIO - tel.: 4102