

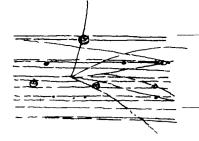


BIEN FAIRE ET LE FAIRE SAVOIR

A une époque de restrictions budgétaires généralisées dans tant de domaines, une des préoccupations majeures de la science en général et de la physique des hautes énergies en particulier, est d' "améliorer son image". C'est dire que la science doit se présenter au monde sous un jour favorable et dissiper le brouillard de mystère, d'incompréhension, voire de méfiance qui lui est associé si souvent dans l'esprit du public. La récente conférence générale de la Société Européenne de Physique à Wiesbaden avait mis cet axiome en évidence et cette semaine le Prof. Jentschke s'en est fait le champion, précisant que chacun d'entre nous doit se muer en propagandiste de notre activité scientifique. Désireux lui-même d'améliorer les "communications dans l'entreprise", le Directeur général du Lab. I a voulu s'adresser au personnel, plus amplement encore que par le passé : deux assemblées ont eu lieu et une autre prendra place bientôt, à destination de tous ceux qui n'ont pu assister aux premières. Après avoir brossé le tableau de nos activités actuelles, le DG I s'est dit optimiste quant à l'avenir de la physique à Meyrin pour les 25 prochaines années si nous continuons sur notre lancée. Mais, a-t-il souligné, nous devrons faire face, avec un budget réduit de 210 millions de FS sur 8 ans pour permettre la réalisation du Lab. II. aux améliorations indispensables, principalement du PS destiné à alimenter le synchrotron à protons souterrain (SPS), et à l'équipement du Hall Ouest destiné aux premiers faisceaux du SPS. Cette année nous avons déjà réussi de remarquables économies, poursuivit le Prof. Jentschke qui cita le chiffre de 30 MFS pour 1972/73; il faudra continuer dans cette voie si l'on veut éviter d'amputer le programme du physique.

TELLING IT LIKE IT IS

At a time when a financial squeeze is being applied in so many fields, one of the major preoccupations of science in general, and high energy physics in particular, is to improve its 'image'. In other words science must project itself in a favourable light and try to remove the cloud of mystery, and apprehension with which it is so often associated in the mind of the 'man in the street'. At the recent general conference of the European Physical Society at Wiesbaden this was a prominent theme. Prof. Jentschke has taken it to heart and maintains that each one of us should become an advocate for our field of research. With the aim of improving communications throughout the Laboratory, the Director General of Lab.II wanted to make contact with the personnel in a fuller way than in the past. Two meetings have taken place and another is planned soon for those unable to be present. After reviewing our present activities the DG declared his personal confidence in the future of physics at CERN-Meyrin for 25 years to come if we continue to work as well as we are doing now. However we have to confront budgets reduced by 210 million Swiss francs during the eight years during which Lab. II is being built up. There will be necessary modifications at the PS so that it will be a reliable injector for the SPS for many years to come and the West Hall will need equipping ready for SPS beams. Prof. Jentschke announced that remarkable economies had already been achieved (about 30 MFS for 1972/73). More effort in the same direction is needed if we want to avoid cutting into the physics programme.



seminars

CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR

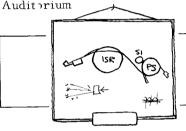
Tuesday, October 24 16.30 Auditorium "Neutron form factors from quasi-elastic electron-deuteron scattering at four-momentum transfers up to 1.5 (GeV/c)^2 " F.W. Büsser / CERN

PHYSICS III SEMINAR

Friday, October 27 11.00 Theory Conference Room "Nuclear physics at intermediate energies" M.G. Huber / Erlangen

SPECIAL COLLOQUIUM for Scientific and Technical Staff

Wednesday, November 1 16.30



"On the meaning, purpose and relevance of high energy physics" Victor F. Weisskopf / M.I.T., Cambridge (USA)

enseignement

ACADEMIC TRAINING

Thursday, October 26 14.15 Auditorium

Friday, October 27 11.00 Auditorium

COMPUTERS

"Large programs and their problems" by R.K. Böck (Lecture 2)

HIGH-ENERGY PHYSICS

"From field theory to experiment" by A. Martin (Lecture 5)

(There will be no lecture on Tuesday 24 October).

ENSEIGNEMENT GENERAL

Jeudi 26 octobre de 13.00 à 13.30 Amphithéâtre

SCIENCE POUR TOUS

Programme:

- 1. Brèves Nouvelles, Brefs Commentaires
 - a Des quasi-atomes super-lourds.
 - b Au sujet de la masse du neutrino.
 - c Qu'entend-on par "mémoire virtuelle" ?
 - d L'oxyde de carbone tue un champignon qui tue les arbres.
 - e Aspirine et prostaglandines.
 - f Culture en éprouvette de cellules de cerveau de rat.

2. Problème

Si nous mangions un morceau d'estomac cru notre estomac serait capable de le digérer. Pourquoi alors ne se digère-t-il pas lui-même?

- 3. Zoom sur le cratère Copernic.
 - L'Age des Pierres

 A partir de quand est-il compté et comment peut-on le déterminer avec exactitude ?

par R. Carreras.

ENSEIGNEMENT TECHNIQUE

SEMINAIRE "INITIATION AUX PROBLEMES DES RADIATIONS"

La première partie du séminaire prévu sur ce sujet aura lieu du 6 au 17 novembre 1972.

Les dates exactes et l'endroit où se dérouleront les séances seront communiqués dans les prochains bulletins.

Programme:

- Types de radiations. Sources : types et caractéristiques. par A. Peetermans
- Interactions avec la matière, par M. Höfert
- Dosimétrie . par J.W.N. Twyn
- Détection et mesure. par A.H. Sullivan

Nous rappelons que ces conférences ne font appel à aucune connaissance préalable, les problèmes étant présentés dans leurs aspects phénoménologiques uniquement.

ENSEIGNEMENT TECHNIQUE

Pour Information

COURS EXTERIEURS

Les programmes des cours énumérés ci-dessous peuvent être consultés aux tableaux d'affichage de l'Enseignement Technique situés dans le Bâtiment de l'Administration, près du Restaurant N°1, et dans le Bâtiment N° 504, entrée du Restaurant N° 2. Vous y trouverez également toute information complémentaire.

Nous vous rappelons que les arrangements nécessaires pour suivre ces cours ou conférences (financement, horaire, etc.) sont du ressort de votre division.

Programme annuel:

SECTION GENEVOISE DE L'ASSPA Exercice 1972-73

- 1. Séminaires.
- 1.1 Moteurs linéaires Principe et application.

 lundi 23.10.72 de 10 à 18 heures au Centre Interprofessionnel,
 68, rue St-Jean, Genève.
- 1.2 Fluidique Principe et application.
 6 novembre, 20 novembre et 4 décembre 1972
 de 20 à 22 heures, au Centre Interprofessionnel, 68, rue
 St-Jean, Genève.
- 1.3 Applications du Process Control dans le cadre des travaux du CERN samedi 10 mars 1973, de 9 à 12 heures.
- 2. Cours.

"Les outils mathématiques de la recherche opérationnelle et de la théorie des systèmes - Principes et applications" lundi de 17h.15 à 19 heures tous les quinze jours, au Centre Interprofessionnel, 68, rue St-Jean, Genève : les 16 et 30 octobre, 13 et 27 novembre, 11 décembre 1972, et les 8 et 22 janvier, 5 et 19 février, 5 et 19 mars 1973.

Séminaires:

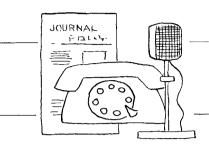
SOCIETE FRANCAISE DES INGENIEURS ET TECHNICIENS DU VIDE, PARIS

Enseignement général des techniques du vide. du 20 novembre au 6 décembre 1972. pour Techniciens expérimentés, Techniciens Supérieurs.

SECTION DE CALCULATRICES DIGITALES DE L'EPFL, LAUSANNE

Conférence "Minicomputer executive system design for application in university research and teaching" par John J. Allan III, Associate Professor, University of Texas, at Austin, USA. le 23.10.1972, de 17h.15 à 18h.30 environ, Auditoire DE 50,

Département d'électricité de l'EPFL, ch. Bellerive 16, 1007 - Lausanne.



cern information

STAFF INFORMATION MEETINGS

In view of the interest which was expressed in the information meetings which took place this week, and in particular by staff in grade 7 and below, I will be inviting people who were unable to attend the first two meetings and also those in grades 7 and below to a further information meeting to be held in November. I will let you know the date of this meeting as soon as possible. As with the previous meetings, simultaneous interpretation will be provided.

W. Jentschke, Director-General, CERN Laboratory I

REUNIONS D'INFORMATION DU PERSONNEL

En raison de l'intérêt manifesté envers les réunions d'information des 16 et 17 octobre, en particulier par le personnel jusqu'au grade 7, j'inviterai tous ceux d'entre vous de tous grades qui n'ont pu assister aux deux premières réunions, à une nouvelle réunion qui se tiendra en novembre. Je vous communiquerai la date précise dès que possible. Une traduction simultanée sera disponible.

W. Jentschke, Directeur général CERN Laboratoire I

VACCINATION CONTRE LA GRIPPE Le Service Médical vous rappelle que cette vaccination paraît spécialement recommandée pour (dans l'ordre de priorité):

- les personnes présentant une affection chronique susceptible de diminuer leur résistance à la maladie : affection cardiaque ou séquelle d'affection cardiaque (séquelle d'infarctus par exemple), affection pulmonaire (bronchite chronique, emphysème, insuffisance respiratoire), affections vasculaires et rénales, diabètes, convalescents d'affections ou d'interventions graves.
- d'une façon générale, les personnes âgées de plus de 50 ans.

Les membres du personnel entrant dans ces catégories et désirant être vaccinés doivent prendre contact le plus tôt possible avec leur médecin traitant.

> Dr. J.P. Diss/ Service Médical



Comme par le passé, le CERN organise un cycle de 5 concerts donnés en collaboration avec la Radio Suisse Romande. Cette série de concerts, ouverts au public et à l'ensemble du Personnel, se tiendra dans notre Amphithéâtre.

Ce qui nous incite à poursuivre cette activité musicale, c'est notre souci d'encourager et d'harmoniser nos relations avec les habitants de Genève et des environs.

Cependant, nos soirées musicales ne seront pas uniquement réservées à présenter des artistes, ou des œuvres de compositeurs de notre pays d'acceuil, mais également des ensembles d'artistes ou des solistes étrangers de valeur et éventuellement de passage en Suisse.

PROGRAMME

C'est ainsi qu	ıe le	premier	concert	de la	saison	1972 sera	donné	par	le t	rès
célèbre										

Jeudi 30 novembre - Ensemble de Musique Ancienne de Lyon

Chansons et danses du Moyen Age et de

la Renaissance

Jeudi 11 janvier - Quatuor Via Nova

J. Brahms, L. van Beethoven, W.A. Mozart,

J. Haydn

Jeudi 8 février - Baroque Strings, Zürich

Direction: Frank Gassmann;

Soliste: Alexandre Magnin - Flûte

C.Ph.E. Bach, W.A. Mozart, A. Vivaldi, B. Bartok

Vendredi 2 mars - Orchestre de Chambre de Lausanne

Direction: Victor Desarzens Soliste: Ingrid Haebler - Piano

Programme entièrement consacré à W.A. Mozart

Jeudi 12 avril - Trio Sgrizzi (Clavecin)

Dall Abaco, A. Vivaldi, G. Telemann

Le prix d'entrée unique est fixé à 7.- Frs pour chaque concert. Les places scront numérotées et de ce fait réservées. Pour les mélomanes désireux de participer à l'ensemble de nos concerts et voulant s'épargner des moments d'attente par suite d'affluence, nous envisageons un abonnement aux 5 concerts au prix de 30.-Frs.

La fidélité de nos abonnés étant un précieux encouragement, nous souhaitons vous compter très nombreux parmi eux. Les premiers inscrits seront les mieux servis... Pour renseignements complémentaires, s'adresser à G. Adam , tél. 4813.

La décira recovair alemanant(e) à Ere 30 paur les 5 cancerts qui serent

Je désire recevoir abonnement(s) à Frs 30.- pour les 5 concerts qui seront donnés au CERN pendant la saison 1972-1973.

Nom: Prénom: Div.: Tél,:

Je verserai le montant de dès la réception de (s) abonnement (s).

Signature

A retourner à : G. Adam - Lab. II, Bât. 581.

EXPOSITION DE MATERIEL ELECTRIQUE ELECTRONIQUE VIDE, ET DE MECANIQUE DE PRECISION BRITANNIQUE CERN - MEYRIN, DU 23 AU 27 OCTOBRE 1972

Avec le concours du Ministère du Commerce du Royaume-Uni, l'Association des Constructeurs Britanniques de Matériel Electrique et de Matériel Connexe organise sous son patronage, du lundi 23 au vendredi 27 octobre 1972, dans le Bâtiment de l'Administration du CERN, une exposition de matériel électrique, électronique vide, et de mécanique de précision. C'est la troisième de ce genre organisée par les constructeurs britanniques, la première s'étant tenue en mai 1968, la seconde en novembre 1969.

Voici un aperçu du matériel que l'on pourra voir exposé et dont le fonctionnement fera l'objet d'une démonstration de la part des techniciens des sociétés.

Exposants

ALMA COMPONENTS Ltd. Park Road - Diss - Norfolk

Contact: Mr. J.M. Beech Tel: 0379.2287/Telex 98162

AEI SEMICONDUCTORS Ltd. Carholme Road - Lincoln - England

Tel: 0522 2992 / Telex 56 163

BICC Ltd. P.O.Box No. 1 - Prescot - Lancs Contact: Mr. W.H. Platt Tel: 051.426.6571 / Telex 23463 28624

EDWARDS VACUUM COMPONENTS Ltd. Manor Royal - Crawley - Sussex

Contact: Mr. G.S. Ross Tel: 0293.28844 / Telex 87123

EMI Electronics Ltd. Electron Tube Division Hayes - Middlesex

Contact: Mr. A.R. Fletcher Tel: 573.3888 / Telex 22417

ENGLISH ELECTRIC VALVE CO. Ltd. Chelmsford - Essex

Contact: Mr. M.G. Knight Tel: 0245.61777 / Telex 99103

Matériels présentés

- Relais "reed", commutateurs rotatifs "reed"; résistances de précision à fil bobiné; modules de résistances; résistance à film métallique; nouvelle résistance à film, de puissance élevée, de faible résistance ohmique et à tolérance serrée.
- Diodes et thyristors seuls ou groupés, de haute puissance; diodes pour impulsions de puissance à haute intensité, types de 350 à 1600 A, 6000 V; groupes redresseurs haute tension, 10 à 64 kV.
- Câbles électriques, appareillages pour installations, batteries de condensateurs, etc.
- Pompes rotatives à couplage direct; vannes pour canalisation de vide; pièges pour ligne primaire; appareils de mesure de la pression totale (jauges PIRANI, PENNING et à ionisation; spectromètre de masse; détecteurs de fuites à hélium; pompes ioniques à pulvérisation.
- Tubes pour cameras; tubes à rayons cathodiques; amplificateurs d'image; tubes électroniques détecteurs de lumière et émetteurs de lumière; photomultiplicateurs et photodiodes au silicium à avalanche.
- Tubes photosensibles pour cameras de télévision; triodes de puissance; thyratrons à hydrogène; ignitrons et éclateurs.

FERRANTI Ltd. Automation Systems Division Wythenshawe - Manchester

Contact: Mr. D. Philipson Tel: 061.681.2000 / Telex 668084

Système d'automatisation industrielle à bas prix, type CP6, comportant un ordinateur Argus 600.

FLEXTUBE Ltd. P.O.Box 58 - Helel Hempstead - Herts

Contact: Mr. P.E. Chorley Tel: 0422.4711 / Telex 82256 Composants pour accélérateurs nucléaires et installation de vide.

J. & P. ENGINEERING (READING) Ltd. Portman House - Cardiff Road Reading - Berks

Contact: Mr. A.D. Bernard Tel: 0734.52227

Instrumentation pour physique de santé; mécanique de précision; appareillage de commutation pour télécommande.

PYE ETHER Ltd. Caxton Way - Stevenage - Herts

Contact: Mr. P. Hicks Tel: 0438.4422 / Telex 82319

Indicateurs numériques; blocs d'exploration pour alarme et multiplexage; systèmes de commande à affichage analogique; enregistreurs analogiques; blocs de thyristors; transducteurs de pression et de déplacements.

RA STEPHENS & CO. Ltd. Miles Road - Mitcham - Surrey

Contact: Mr. E.H. Dane Tel: 01.648.1668 / Telex 888941 Chargeur; dosimètres.

20th CENTURY ELECTRONICS Ltd. King Henrys Drive New Addington - Croydon - Surrey

Contact: Mr. R. Mason Tel: 01.503.2121 / Telex 896474 Spectromètre de masse; détecteurs de fuites; spectromètre de masse, à lentille quadripolaire; jauge ionique pour analyses; détecteurs de neutrons et de rayonnement.

WESTINGHOUSE BRAKE & SIGNAL CO. Ltd. Semiconductor Division 82 York Way - Kings Cross - London N1 Contact: Mr. A. Smart

Tel: 01.837.6432 / Telex 23 225

Dispositifs à semiconducteurs.

WILSHER & QUICK Ltd. Walrow - Highbridge - Somerset

Contact: Mr. J. Butorelli Tel: 027.878.3371 / Telex 46 145 Eléments mécaniques CAMAC; systèmes de tiroirs et châssis au standard 19 pouces.

THE BRITISH ELECTRICAL AND ALLIED MANUFACTURERS' ASSOCIATION Ltd.

8, Leicester Street - London WC2H 7BN

Contact: Mr. E. Chisman Tel: 01437.0678

Liaison

PROCEEDINGS AVAILABLE

The Proceedings of the First European Conference on Computational Physics held at CERN, 10-14 April 1972, will be published by the North-Holland Publishing Company this month. Copies will be available through the book trade.

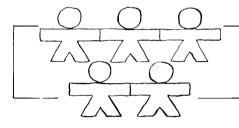
CERN staff members, fellows and visitors who participated in this Conference may obtain the Proceedings at a special reduced rate if ordered before 31st October. 1972.

Please contact:

Mrs. J. Bel Hadj Scientific Information Service Tel. 2431

ON RECHERCHE ...

La personne qui a déposé sans aucune indication, à la Réception Centrale, 150 circuits intégrés, type SN 74 L - 153 N, est priée de téléphoner au 4583. Merci.



association du personnel

COTISATIONS 1972/1973 : BOURSIERS ET VISITEURS

Nous rappelons aux Boursiers et Visiteurs qu'ils sont membres de droi de l'Association du Personnel (Article 5 des Statuts) et qu'ils sont représentés au sein du Conseil par les personnes suivantes:

```
M. HOLDER ) M. SPIGHEL )

J. BROOKS ( Effectifs L. FOA ( Suppléants B. FAVIER ) A. VASCOTTO )
```

Les Visiteurs non payés par le CERN, désirant cotiser à l'Association, peuvent effectuer ce versement à l'aide d'un mandat postal qu'ils peuvent obtenir auprès du Secrétariat de l'Association (tél. 4224) ou des représentants sus-mentionnés.

Le formulaire reproduit dans le Bulletin Hebdomadaire peut être utilisé par les Boursiers et Visiteurs payés par le CERN.

SUBSCRIPTIONS 1972/1973 : FELLOWS & VISITORS

We should like to remind Fellows and Visitors that they are full members of the Staff Association (Article 5 of the Statutes) and are represented on the Council by the following persons:

```
M. HOLDER ( M. SPIGHEL )

J. BROOKS ) Members L. FOA ( Deputy members

B. FAVIER ( A. VASCOTTO )
```

Unpaid Visitors who wish to pay subscriptions to the Association may do so by means of a (green) postal transfer form obtainable from the Association Secretariat ('phone 4224) or from one of the above representatives.

Paid Fellows and Visitors may use the form provided in the Weekly Bulletin.

INTER-AGENCY STUDY TOURS SECTION

The INTER AGENCY STUDY TOURS SECTION takes pleasure in informing you of the most recent holiday opportunities for the coming fall, winter, and spring seasons. As you will see, there is a wide variety of directions ranging from inter-city tours (week-end and mid-week arrangements) to inclusive tours to the Orient (Far East, Middle East and Near East), Africa (West, East and North), the USSR, Mexico, Brazil...

INFORMATION AND BOOKING: At the UN, the Study Tours Section - Palais des Nations, Room D-1, Door 9 - open daily from 2 - 4 pm, and at the CERN Staff Association (2819).

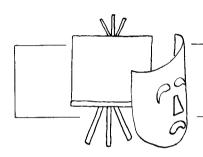
COMITE DES PUBLICATIONS

Le prochain numéro du PROTON paraîtra avec un certain retard afin de permettre la publication d'articles d'actualité CERN intéressants pour le personnel.

COMITE DES AFFAIRES CULTURELLES

EXPOSITION DE PEINTURE DU 30 OCTOBRE AU 3 NOVEMBRE - ler étage du bâtiment principal : oeuvres de M. CERNIGOJ.

Augusto CERNICOJ est né à Trieste le 24 août 1898. Après avoir fréquenté l'Ecole d'Arts et Métiers à Trieste, il a été habilité à enseigner le dessin et l'histoire à Bologna. Ensuite, il a suivi les cours à l'Académie des Beaux Arts de Munich et à la Bauhaus de Weimar. Parmi les nombreuses expositions personnelles, il faut mentionner : Lubljiana 1947, Belgrade 1948, Biennale Yougoslave 1950, Salle Communale d'Arts à Trieste 1951,1961, 1964, Bienne 1965, Zurich 1966. Il a aussi participé à des expositions collectives : Lubljiana 1925, Venise XVIIIe Biennale Internationale 1932, Praque 1946, New York 1966, Internationale d'Art Sacré à Bologna 1968. Actuellement, il travaille à Trieste.



activites culturelles

association du personnel

SPECTACLES

BUREAU DE LOCATION DE L'ASSOCIATION DU PERSONNEL

Heures d'ouverture : lundi, mercredi et vendredi de 14 h à 17 h

GRAND THEATRE

LA MADELEINE

PETIT PALAIS

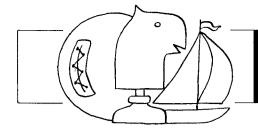
THEATRE DE CAROUGE

THEATRE DE POCHE

DATES	SPECTACLES	DERNIERS DELAIS/DEADLINES
1 et 2 novembre	ALWIN NIKOLAIS DANCE THEATRE	25 octobre - 17 heures
du 7 au 10 nov.	INTEGRALE DES 16 CON- CERTOS DE HAENDEL par Marie-Claire ALAIN, orgue + orch. de cham- bre de Bulgarie	25 octobre - 17 heures
7 novembre	CONCERT avec H. GMUR, mezzo-soprano, F. GUYE violoncelle et S. BEUX piano : Vivaldi, Brahms.	30 octobre - 17 heures
du 7 au 17 nov.	NAIVES HIRONDELLES de R. Dubillard	lundi pour la semaine sui- vante
ler novembre	LE CLOWN DIMITRI	23 octobre - 17 heures
tous les jours sauf dim. & lun		lundi pour la semaine sui- vante

POUR INFORMATION:

Le Club de Chanson Folklorique reprend, dès maintenant, ses activités chaque jeudi à la Brasserie Internationale (Place du Cirque) à 20 h 30. Venez écouter ou même chanter. Ambiance sympathique.



clubs

association du personnel

COURSE PEDESTRE A TRAVERS LE CERN Par une belle journée d'automne, la course relais "A travers le CERN" a connu un beau succès. M. Jentschke, notre Directeur général a bien voulu nous honorer de sa présence en donnant le départ et en remettant les Challenges Opitz et Vaux aux vainqueurs. CLASSEMENT :

- 1. Equipe MPS (Gueugnon Hanon Renou Fascendini Frammery) en 12 mn 57 s (en 1971 : 12 mn 42 s)
- 2. Messagers à 15 mètres (Carrilov Favre Keller Tournu Mourier)
- 3. Equipe Labo 2 à 30 mètres (Grip Lambert- Vuillemenot Gueissaz Hopkins)
- 4. Equipe DD (resp. Piney) 18. Gr. Heildelberg (resp. Schilly) 19. CB 2000 TC (resp. Guiard-Marigny) 5. Labo 2 (resp. Karner) 6. Equipe DD (resp. Bénassi) 20. DD Programmeurs (resp. McIntosh) 7. All Finns (resp. Laurikaunen) 21. CB 2000 Vét, (resp. Guiard-Marigny) 8. Atelier SB (resp. Altherr) 22. MPS Vétérans (resp. Renou) 9. TC Développement (resp. Catin) 23. Labo 2 Vétérans (resp. Paillard) 10.Atelier West (resp. Hofmann) 24. At. Princ. (resp. Kuttel) 11. Equipe Muwas (resp. Korder) 25. COOP (resp. Labouré) 12. Equipe ISR (resp. Kantardjian) 26. Equipe TC (resp. Guyon) 13.C.H./L.M. groupe (resp. Brooks) 27. TC Vétérans (resp. Cholley) 14 Bur. Tech. TC (resp. Goret) 28. Eq. Labo 2 (resp. Pincott) 15.At. SB Vétérans (resp. Altherr) 29. Labo 2/300BT (resp. 7ihler) 16.Gr. Radiation 300 (resp. Rindi) 30. Bur. Tech. Vétérans (resp. Goret)

31. CB 2000 Vétérans 2 (resp. Guiard-

DIV.:

Marigny)

Forfait : Equipe ISR (resp. Hoffmann)

17. Magnet Gr. 300 (resp. Rush)

Féminines: 1. Equipe MMes Cholley-Boimond
2. Equipe Mme Dalloz-Mlle West

Le Challenge OPITZ est confié pour une année à l'équipe du MPS. Le Challenge VAUX est confié pour une année à l'équipe de l'Atelier SB Vétérans.

Merci au public enthousiaste venu nombreux, à tous les participants, au service d'ordre efficace et aux commissaires de course toujours dévoués. A l'année prochaine, nous vous espérons plus nombreux encore.

CRICKET CLUB

SKI CLUB

The Annual General Meeting of the CERN Cricket Club will be held at 17.45 on Tuesday 24 October in the Conference Room, Barraque 578. Members are requested to attend and anyone who would like to play next season is invited. The main items on the agenda include the election of a new committee and planning for the new ground. Free beer will be supplied by the outgoing committee.

Mercredi 25 octobre à l'entrée du Main Building : vente-échange de matériel de ski d'occasion de 17 h 45 à 19 h. SORTIE PEDESTRE :

samedi 28 et dimanche 29 octobre : DENT DU MIDI (Haute cime - alt. 3800) Responsable : Max LEY - PS (cabane Susanse - 3 heures de marche depuis Champéry). Chaussures de marche obligatoire.

3<

INSCRIPTION: 28/29 OCTOBRE - DENT DU MIDI

NOM: PRENOM:

TEL.: Nbre de personne(s):

Enfants : âge:

A retourner à Max LEY - PS - avant le 24 octobre dernier délai. Derniers renseignements à la permanence - vendredi 27 octobre de 17 h à 18 h.

CINEMA CLUB

26 et 27 octobre 1972 - Amphithéâtre - 20 h 30 - DIVORZIO ALL'ITALIANA (Divorce à l'italienne), de Pietro Germi (Italie 1961) - v.o. - s.t. français-allemand.

"Germi compose ici une comédie pleine de fantaisies en demi-teintes, d'observations des traits caricaturaux, de notations réalistes ou psychologiques. Et nous débouchons de la sorte, brusquement, fort loin du banal divertissement pour pénétrer au coeur d'une fable souriante où l'auteur ne manque jamais de laisser tomber une goutte d'acide critique pour rendre le burlesque à la fois révélateur et grinçant. Il atteint par instant la meilleure poésie corrosive de l'humour noir anglo-saxon". (Freddy Buache "le ciméma italien").

RUGBY CLUB

L'équipe du CERN, bien que privée de son entraîneur-joueur, a triomphé une nouvelle fois, samedi dernier à Lausanne, en battant celle d'Abaladéjo sur le score mérité de 7 à 3.

Samedi 21.10.72, sur le terrain du CERN, "la bande à Morand" trouvera à qui parler avec les Britanniques de Zurich, vice-champion la saison passée. En lever de rideau à 13h30, l'équipe 2 du CERN recevra en amicale, les réserves du R.C. Genève.

Toujours plus nombreux, les enfants se sont entraînés sous la conduite des éducateurs Aliu, Gasparini et Mayor, Parents : tous les samedis les inscriptions sont prises sur le terrain de sports du CERN.

JUDO CLUB

Le nouveau comité 1972/1973 a été élu au cours de l'Assemblée générale du 12 octobre. Il a été constitué comme suit :

Président

: A. VAN HOVE

Vice-Président

: A. SIMON : P. NOVERRAZ

Trésorier Secrétaire

: N. WYSS Mme

Mombas

: R. PITTIN

embre : R. PIT

Représentant des membres extérieurs : C. SCHWEIZER

YACHTING CLUB

rappel:

Assemblée générale du YCC: le jeudi 26 octobre, à 17h.45.

Le dîner de clôture de saison aura lieu le vendredi 27 octobre, à 20h.00 au restaurant "Sans Etoile" à Collex-Bossy/Crest-d'El (route Ferney-Versoix). Prix du repas : SFrs 25.-. Le menu sera affiché à la baraque Wilson, mais les réservations se font avec le coupon ci-dessous jusqu'à mercredi prochain au plus tard. Venez nombreux !



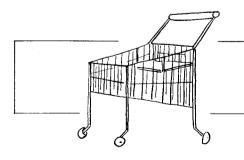
Je m'inscris pour personne(s) pour le repas de clôture de saison du YCC, le 27 octobre 1972. La participation est de SFrs 25.- par personne.

Nom: Prénom:.

Prénom : Div.: Date :

Signature:

A retourner à : Mlle J. Grieger/300 GeV



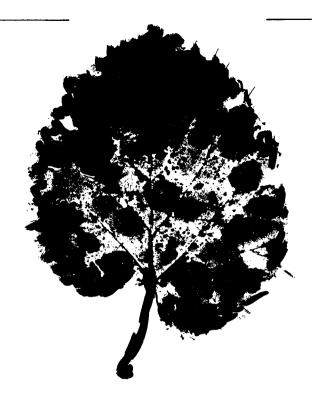
cooperatives

COOPIN

En stock : chargeurs de batteries 6 et 12 volts - 30% de rabais. Très belles peaux de poneys : prix intéressants.

Idées cadeaux : briquet de table à gaz - appareils ménagers Braun,

Vente de perruques (rabais de 50 à 60%). Une spécialiste se tiendra à votre disposition le mardi 24 et le mercredi 25 octobre dans le bureau COOPIN (baraque Wilson, aile droite, 4ème porte à droite) de 9h30 à 18 h sans interruption.



GRAND BAL DAUTOMNE

VENDREDI 27 OCTOBRE

DES 21H.00 A LA CAFETERIA DU BATIMENT DE L'ADMINISTRATION

AVEC LA PARTICIPATION DE L'OCHESTRE

"MERRY MADDALENO MAKERS"

AVEC SES SOLISTES ET SES CINQ CHANTEURS

VENEZ NOMBREUX ET AMENEZ VOS AMIS :

LES BILLETS AU PRIX DE Fr 6.- SERONT VENDUS

A L'ENTREE OU A L'ASSOCIATION DU PERSONNEL

COMITE DES DIVERTISSEMENTS

ASSOCIATION DU PERSONNEL

			٦		
		٠.,	اٍ۔		
(Block	rese	rved	İ	or	FIN)

SUBSCRIPTION FOR THE FINANCIAL YEAR 1972/1973

SURNAME : FIRST NAME :
Bank No 7 5 00 (Block reserved for FIN)
- Staff Member - Auxiliary or Temporary - Laboratory Staff - Fellow or Research Associate - Visiting Scientist, Expert, Consultant - Apprentice
I hereby authorize the Salaries Section to deduct the subscription to the Staff Association from my 1972 November pay. This subscription re- presents 1 o/oo (one per thousand) of my annual basic salary on October 15, 1972.2.
Meyrin/ G eneva,

N.B. KINDLY RETURN THIS FORM TO THE STAFF ASSOCIATION SECRETARIAT BEFORE OCTOBER 23, 1972

ASSOCIATION DU PERSONNEL / CERN

		_		_		
(Ca	ise	ré	servé	e	à	FIN)

COTISATION DE L'EXERCICE 1972/1973

NOM: PRENOMS:	••••
No Banque 7 5 00 Case réservée àFIN)	
Nature du contrat : - Membre titulaire - Auxiliaire ou temporaire - Personnel de laboratoire - Attaché de recherche ou B - Savant visiteur, Expert, - Apprenti	
J'autorise le Bureau des Salaires à prélever la cotisation à 1 tion du Personnel sur mon traitement de novembre 1972. Cette cot représente le 1 o/oo (un pour mille) de mon salaire de base an connu au 15 octobre 1972.	isation
Meyrin/Genève, le	

N.B. A RETOURNER AU SECRETARIAT DE L'ASSOCIATION DU PERSONNEL AVANT LE 23 OCTOBRE 1972.



restaurants

SEMAINE du 23 au 29 octobre WEEK

N° 1 (Bât. ADM)

	fr 3,00	fr 3,50	fr 4,00	
Monday Lundi	Corned Beef à la Lyonnaise	Poulet Rôti Pommes Frites Salade Verte	Sauté de Porc aux Haricots Panachés	Entrecôte au Poivre <u>Fr 5.00</u>
Tuesday Mardi	Oeufs au Plat à l'Andalouse	Croustilles de Merlan Sauce Tartare	Rumpsteak Rôti Pommes Rissolées Epinards Frais	Brochette à l'Orientale <u>Fr 5.00</u>
Wednesday Mercredi	Jambon aux Champignons en Croûte	Quenelles de Volaille à l'Américaine	Côte de Porc Panée Gratin de Courgettes Pommes Nature	Tournedos Maître d'Hôtel <u>Fr 5.50</u>
Thursday Jeudi	Gratin de Macaroni Jetée Promenade	Boeuf Bouilli Sauce Tomate Rizotto	Rôti de Veau Gnocchi Romaine P. Pois et Carottes	Poulet Sauté Basquaise <u>Fr 4.50</u>
Friday Vendredi	Cannelloni à la Crème	Filet de Cabillaud Meunière	Steak Grillé Pommes Frites Haricots Verts	Le Boeuf Miroton Fr 3.50

Restauration le Soir : Au restaurant Nº 1 de 18h.00 à 19h.15 à la Cafeteria " de 19h.15 à 02h.00 du matin.

N° 2 (Bât. 504)

	fr 2,80	fr 3	,80	
Monday	Tortilla Francese	Daube Bordelaise	Foie aux Petits Oignons	Escalopines au Marsala <u>Fr 4.50</u> Entrecôte au Poivre
Lundi				<u>Fr 5.00</u>
Tuesday	Oeufs Pochés à la Tomate	Pizza à la Marinière	Poulet Rôti	Le vrai Tartare Maison Fr 5.00
Mardi	Riz Pilaw			Cuisses de Grenouilles Fr 4.50
Wednesday	Schübling Salade de Pommes	Potée aux Choux Auvergnate	Tripes Milanaise ou Sardines à	Rougets Meunière Fr 4.50
Mercredi	de Terre		la Planche	Cailles sur Canapé Fr 5.00
Thursday	Spaghetti Bolognaise	Croquettes de Poisson	Rognons au Madère	Poule au Riz Fr 4.50 Civet de Sanglier
Jeudi				<u>Fr 5.00</u>
Friday	Rizotto au Foie de Volaille	Saucisse de Porc Purée de Pois Cassés	Spaghetti aux Fruits de Mer	Escargots de Bourgogne <u>Fr 5.00</u> Jambon Chaud au
Vendredi				Gratin Fr 4.50
Saturday		Escalope Viennoise	Rôti de Porc aux Fines Herbes	Entrecôte Grillée Fr 5.00
Samedi				11 3.00
Sunday	·	Menu d	u Chef	
Dimanche				

Chaque jour : grillade sur demande. "Bonne Fourchette" : pour vos réservation, téléphonez au 3855. Merci.

CERN	calendrier	hebdomadaire		weekly calendar	1972
LUNDI	MARDI TUESDAY	MERCREDI WEDNESDAY	JEUDI THURSDAY	VENDREDI FRIDAY	SAMEDI SATURDAY
23.10	24.10	25.10	26.10	27.10	28.10
B.E.A.M.A. EXHIBITION (1st floor of ADM Bldg.)	B.E.A.M.A. EXHIBITION (1st floor of ADM Bldg.) (1st floor of ADM Bldg.) (2st floor of ADM	SKI CLUB Ski d'occasion Ski d'occasion Ski Club Ski C	B.E.A.M.A. EXHIBITION	1100 PHYSICS III SEMINAR mediate energies - riment - by A. Martin (Lecture 5) 2000 CINEMA CLUB (EDIVORNIC) - DIVORTICO all'italiana - 1961	Visites commentées Guided tours Guided tours Renseignements définitifs: tableau d'affichage bât. ADM Final arrangements: ADM Building notice board
				Cafeteria du Bât, ADM avec l'orchestre "Merry Maddaleno Makers".	
30.10	31.10	1.11	2.11	3.11	4.11
EXPOSITION du peintre Augusto Cernicoj 1er étage du Bât. ADM		SPECIAL COLEOQUIUM For Scientific and Technical Staff On the meaning, purpose and relevance of high energy physics - V.F. Weisskopf / Mitt, Cambridge (USA)			
Amphithéâtre /bât. 500 Auditorium /bldg	9	Salle du Conseil /bất. Council Chamber /bldg		Dernier délai pour insertions : Mercredi 12h.00	

PIO - tel.: 4106 Dernier délai pour insertions : Mercredi 12h,00

Salle du Conseil /bât. 503 Council Chamber /bldg

lieu selon indication place as indicated

Balle Théorie /bât. 4
Theorylecture room /bldg 4