

bulletin



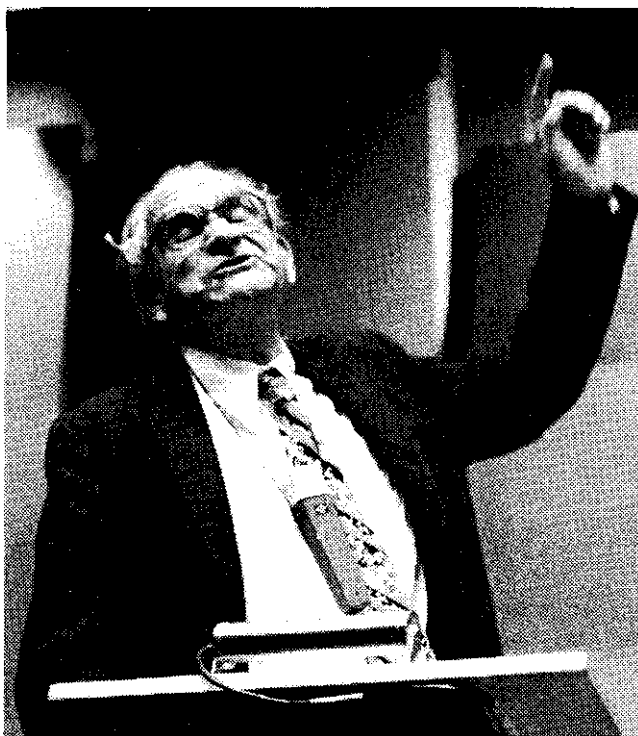
SEMAINE DU LUNDI 2 JUILLET 1979

N° 27/79

WEEK MONDAY 2 JULY 1979



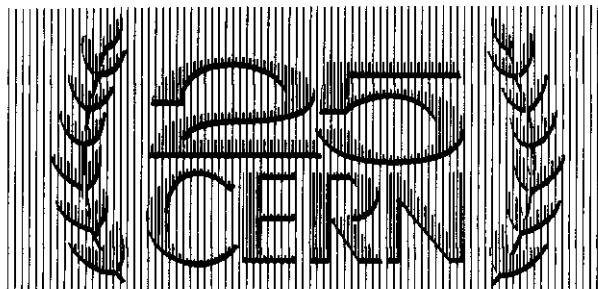
V. Weisskopf, J. Teillac, H. Casimir, J. Adams



La cérémonie officielle marquant le 25^e anniversaire du CERN s'est déroulée le samedi 23 juin. Parmi les orateurs figuraient les professeurs Weisskopf (à gauche) et Casimir (à droite).



Saturday 23 June saw the Official Ceremony marking the 25th Anniversary of CERN. Speakers included Professors Weisskopf (left) and Casimir (right).



CERN 25th ANNIVERSARY COMPETITION

To mark the 25th anniversary of our Laboratory, a competition is being organized open to all members of personnel as defined in the Staff Rules.

Several prizes will be offered including trips to parts of Europe where some of the bigger laboratories involved in particle physics research are situated (Hamburg, Rome, etc.).

To take part, simply write an article in English or in French about one aspect of the research, other activities, life at CERN or about the people who work there. Anything directly or indirectly connected with CERN may provide the subject matter: technical installations, their operation, the persons involved in the running of the laboratory whether in normal or more exceptional circumstances; the unusual, dramatic or amusing events of the last 25 years, especially the ones still unknown to the general public, etc. The subject may also be a technical or scientific description of an experiment, of research or of a piece of equipment, provided that the content can be readily understood by non-specialists.

Some examples:

- a technical fault which required certain non-routine measures to be taken
- a colourful incident during the visit of a V.I.P.
- an account of some of the problems arising from the mingling of different nationalities and languages
- a tragic-comic legal imbroglio
- a secret nocturnal visit to CERN
- an insoluble transport problem with nevertheless a "happy end"
- etc. etc

Rules

1. Subject matter is divided into 4 categories:
 - a) scientific
 - b) technical
 - c) administrative
 - d) general
2. All entries, irrespective of the category, will be judged according to the same basic standards:
 - A: The degree to which the entry is clear and readily accessible to all. An article belonging to the scientific category must, for example, be easily understood by the layman.
 - B: The degree of originality of the subject matter, the way it is presented, the ideas expressed, etc.

3. All articles submitted must be the original, unpublished work of the entrant, and between one and ten typed pages in length. Since the best entries will be published, Indian ink or its equivalent should be used for any diagrams, etc. Photographs may be included to illustrate the text.

4. Each person may submit only one entry per category.

5. All articles should be submitted under a pseudonym.

The pseudonym should be indicated at the beginning of the article and on a small sealed envelope in which the entrant will previously have put his real name.

The article and the small envelope should be sent together in a large envelope to:

CONCOURS "CERN 25e"

Entries should reach the CERN Mail Office not later than FRIDAY, AUGUST 17, 1979.

6. The judges, who are not allowed to participate themselves, are Mesdames J.M. Dufour and M. Fidecaro and Messieurs R. Carreras, N. Eatough, E. Fischer, R. Hagedorn and B. Southworth.

Their decision will be final.

7. After the prize-winning entries have been selected, the judges will open the small envelopes containing the real names of the entrants in order to:
 - invite the winners to the presentation of prizes,
 - ensure that no more than one article per category has been submitted by the same person,
 - ask those whose articles have been chosen for publication if they wish their real names to appear or not.

The real identity of the entrants will not be revealed without their permission.

8. The presentation of prizes will be held on September 29, 1979, as part of the "Staff Day" celebrations for CERN personnel and their families.

COMMUNICATIONS *OFFICIELLES*

Les membres du personnel sont censés avoir pris
connaissance des communications officielles ci-après.

OFFICIAL NEWS

Members of the personnel shall be deemed to have
taken note of the news under this heading

A TOUS LES MEMBRES DU PERSONNEL AYANT CONTRIBUE A L'ORGANISATION DE LA CEREMONIE DIPLOMATIQUE
DU 25^e ANNIVERSAIRE

La cérémonie d'anniversaire du 23 juin a été un magnifique succès. De nombreux invités de marque, parmi eux huit ministres, dix ambassadeurs et les hautes autorités locales, ont prouvé par leur présence le grand intérêt qu'ils portent au CERN. Il était essentiel que cette cérémonie se déroule dans les meilleures conditions. Grâce à votre dévouement et à vos efforts, tout s'est très bien passé, tant pour l'agrément des invités que pour leur sécurité, et la journée a grandement contribué à l'image du CERN dans nos Etats Membres.

Nous tenons à vous exprimer nos plus vifs remerciements pour tout ce que vous avez fait, que ce soit pour le transport, les visites du site,

J.B. ADAMS
Directeur général Exécutif

l'organisation du déjeuner et le déroulement de la cérémonie proprement dite.

Nous voudrions mentionner également notre Exposition de Technologie, dont l'impact sur les invités a été unanimement positif, dépassant nos espoirs les plus optimistes. Les efforts accomplis pour que l'Exposition soit prête dès le 22 juin ont été impressionnants. Ils ont été couronnés d'un succès immédiat.

Le 23 juin 1979 est entré dans l'histoire du CERN comme une journée mémorable dont nos Etats Membres et les autorités locales garderont le meilleur souvenir. Merci à tous d'y avoir contribué avec tant d'enthousiasme.

L. Van Hove
Directeur général de la Recherche

TRAINING AND *EDUCATION* *ENSEIGNEMENT*

(Secrétariat: Tél. 2844)

THURSDAY 5 JULY

LECTURE SERIES

at 15.00 hrs - DD Conference Room
(Building 31, 3rd floor) - 3rd lecture

"An Overview of bit-slice micro-
processors" (3 lectures)

by Prof. Andries van Dam / CERN and
Brown University, Rhode Island

Abstract: The purpose of this series of three lectures is to introduce the most important concepts and facilities of bit-slice microprocessors. The first lecture provided background and showed how bit-slice microprocessors relate to both conventional fixed instruction set microprocessors and hard-wired (LSI) logic. The concept of microprogramming and the tools required for using bit-slice microprocessors was also covered. This lecture assumed only a basic knowledge of hardware and software concepts. The second and third lectures will be more specialized and will cover the architecture and use of specific bit-slice families e.g. Amd 2900, Motorola 10800.

COURS DE LANGUES 1979-1980

Le bulletin d'inscription aux cours de langues pour l'année 1979-1980 ne fera pas l'objet d'une distribution générale.

Dès le lundi 25 juin 1979, les personnes intéressées sont priées de se rendre à leur Secrétariat de Division pour en obtenir un exemplaire.

Les participants aux cours 1978-1979 ayant déjà exprimé leur désir de se réinscrire en 1979-1980 ne sont pas tenus de remplir un nouveau bulletin d'inscription.

LANGUAGE COURSES 1979-1980

The application form for courses in 1979-1980 will not automatically be distributed to all Staff Members.

As from Monday, June 25, 1979 those persons interested in a course are requested to collect an application form from their Divisional Secretariat.

The participants in the 1978-1979 courses having already expressed their desire to reenrol in 1979-1980 are not required to complete a new application form.

SEMINARS SEMINAIRES

MARDI 3 JUILLET

PRESENTATION TECHNIQUE

de 09h00 à 11h30

Parking Bât. 867, F-G6 site de Prévessin et

de 13h30 à 16h30

Parking PTT, Bât. 63, C2 site de Meyrin

HANS KNURR KG (D), représenté par KNURR AG (CH), expose du matériel dans le domaine de la mécanique électronique 19" : armoires, caissons, pupîtres, boîtiers et différents systèmes comme EUROCARD, AEC-NIM, CAMAC... + chariots laboratoire, systèmes chariots pour moniteurs, réglettes avec prise, alimentations, boîtiers en plastique, armoire climatique Bosch, armoire 19" étanche haute fréquence, coffrets et outillage pour l'électronique.

Langues : allemand, anglais, français

5r02E8E!1E5E5^ '* Diraison / FI / 4585

PRESENTATION TECHNIQUE

de 10h00 à 12h00 et de 14h00 à 16h00

Salle 1-007, Bât. 17, D4 site de Meyrin

MARL I SA (CH) propose en démonstration un ensemble miniordinateur écran graphique couleur, modèle 5000-5014 de MEGATEK (USA) et un terminal graphique couleur, modèle 6200 A de RAMTEK (USA).

Langue : anglais

5ssEsiB2\$1262ff '* Diraison / FI / 4585

FRIDAY 6 JULY

CERN COMPUTER SEMINAR

at 11.00 hours - Council Chamber

"LAU SYSTEM: An example of data directed multiprocessor architecture"

by J.C. Syre / Centre d'Etudes et de Recherche de Toulouse

Abstract: The talk describes both the software and hardware specifications of the LAU parallel system, whose main feature is the data-driven sequencing control. The single assignment rule, which states that a variable may be assigned at most once during program execution, implies many new effects to deal with parallel programming and parallel processing, away from the conventional Von Neumann machine which is not adapted, in our opinion, to them. From a software point of view, a high level language is defined. Statements are syntactically not very different from usual ones, but they semantically imbed their data-driven sequencing and their parallel asynchronous execution. From a hardware point of view, a global multi-processor structure is proposed. The paper focuses on the implementation of an elementary

data-driven processor, where data and instruction flows can run concurrently. Finally, the compiler of the high level language and the simulator allow us to present some preliminary results of the LAU system, which is currently under construction.

MONDAY 9 JULY

EP SEMINAR

at 17.00 hours - Auditorium

"Direct photon production at the ISR"

by P. Mouzourakis / CERN

TUESDAY 10 JULY

CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR

at 16.00 hours - Auditorium

"Parity non-conservation in atoms and the Weinberg-Salam model"

by E.D. Commins / University of California, Berkeley

THURSDAY 12 JULY

CERN COLLOQUIUM

at 16.00 hours - Auditorium

"Production of free quarks in the early universe"

by R.V. Wagoner / Stanford University

POUR INFORMATION / FOR INFORMATION

VENDREDI 6 JUILLET

SEMINAIRE DU LAPP

à 10h30 - Amphithéâtre du LAPP

Laboratoire d'Annecy-le-Vieux de Physique des Particules, Chemin de Bellevue, Annecy-le-Vieux (Haute-Savoie), France

"Possible dibaryon and other new polarization results from the ZGS"

by H. SPINKA / Argonne
(in english)

à 14h30 - Amphithéâtre du LAPP

"Choix du transfert de référence q₀ pour les corrections de QCD au modèle des partons"

par R. NATAF / IPN Orsay

Renseignements complémentaires auprès de H. Pessard / CERN-EP, tél. 6526, ou Laboratoire d'Annecy-le-Vieux, tél. (023) 23.32.45, int. 327.

INFORMATIONS GENERALES

GENERAL INFORMATION

POLLUTION DES EAUX

Avec l'approche de l'été, les rivières vont voir leur niveau baisser de plus en plus, et bientôt seront transformées par endroit en petits ruisseaux, situation où les risques de pollution augmentent. Aussi chacun doit être particulièrement attentif à l'élimination des produits chimiques tels que huiles, solvants, etc., autres que les produits de nettoyage usuels. Pour les petites quantités de produits chimiques (moins de 20 litres pour les produits liquides) faire appel au Service du Feu (tél. 4444). Pour les quantités supérieures, contacter le Service des Transports (tél. 2802) qui peut fournir des fûts vides de 200 litres et en assurer ensuite l'évacuation.

Pour tout renseignement complémentaire, se reporter au Bulletin de Sécurité No 69, du 15 juin 1978, ou contacter :

C.W. Nuttall
C. Engelmann tél. 3583 / recherche 8-513
R. Magnier

Division HS, Groupe Activités Divisionnaires

WATER POLLUTION

With the approach of summer, the level of the neighbouring rivers has started to drop and in places will eventually be reduced to mere streams, all the more vulnerable to pollution. We would therefore like to remind everyone to continue to exercise special care in the disposal of pollutants such as oils, solvents and chemicals generally (other than domestic cleaning products). Call the Fire Service (tel. 4444) for disposal of small quantities of chemicals (less than 20 litres in the case of liquids). For larger quantities, contact the Transport Service (tel. 2802) who will supply 200-litre drums which they will also collect when full.

For further information, see Safety Bulletin No. 69 of 15 June 1979, or contact:

C.W. Nuttall
C. Engelmann tel. 3583 / paging receiver 8-513.
R. Magnier

HS Division, Divisional Activities Group

DISPARITION

un amplificateur Tektronix, deux traces, type 3A6, série No 101077, No d'inventaire PS : 2DD1812, et

un amplificateur Tektronix quatre traces, type 3A74, série No 5818, No d'inventaire PS : 2DD1554.

La personne qui trouverait l'un ou l'autre de ces tiroirs dans un scope ou dans une armoire est prié d'en informer M. Blanc, MPS/OP, tél. 2040 ou 2578. Merci.

VISITE DE L'EXPOSITION TECHNOLOGIQUE

Pour permettre au personnel du CERN et aux visiteurs de voir l'Exposition technologique installée dans le nouveau hall d'expositions (Bâtiment 143), le hall sera ouvert jusqu'à nouvel avis de 13.00 h à 17.00 h le mercredi. Des guides du Service des visites pourront faire fonctionner certains équipements présentés à cette exposition et seront à la disposition des intéressés le mercredi après-midi.

TECHNOLOGY EXHIBITION VISITS

To enable CERN staff and visitors to see the Technology Exhibition, which has been mounted in the new Exhibition Hall (Building 143), the Hall will be open from 13h00 to 17h00 each Wednesday until further notice. Guides of the Visits Service have been trained to operate some of the exhibits in the exhibition and several of them will be in attendance each Wednesday afternoon.

AUX MEMBRES DE LA CAISSE D'ASSURANCES

Des exemplaires du Rapport Annuel de la Caisse d'Assurances 1978 sont à disposition auprès de l'Administration de la Caisse et peuvent être obtenus en retournant le coupon ci-dessous.

A : Administration de la Caisse d'Assurances -
Bât. 04 - Bureau 3-020.

Veuillez m'envoyer un exemplaire du Rapport Annuel de la Caisse d'Assurances 1978.

TO MEMBERS OF THE STAFF INSURANCE SCHEME

Copies of the Staff Insurance Scheme's 1978 Annual Report are now available and may be obtained from the Administration of the Scheme by returning the coupon accompanying this notice.

To: Administration of the Staff Insurance Scheme,
Building 04 - Office 3.020

Please send me a copy of the 1978 Annual Report of the CERN Staff Insurance Scheme.

T-SHIRTS

La vente des T-shirts le 20 juin a été un grand succès. Au cas où vous n'auriez pas eu la chance de vous en procurer, nous vous rappelons que ces T-shirts seront vendus, à partir du 21 juin, au prix de Fr. 6.- par les kiosques du Bâtiment d'administration et du Restaurant No 2.

T-SHIRTS

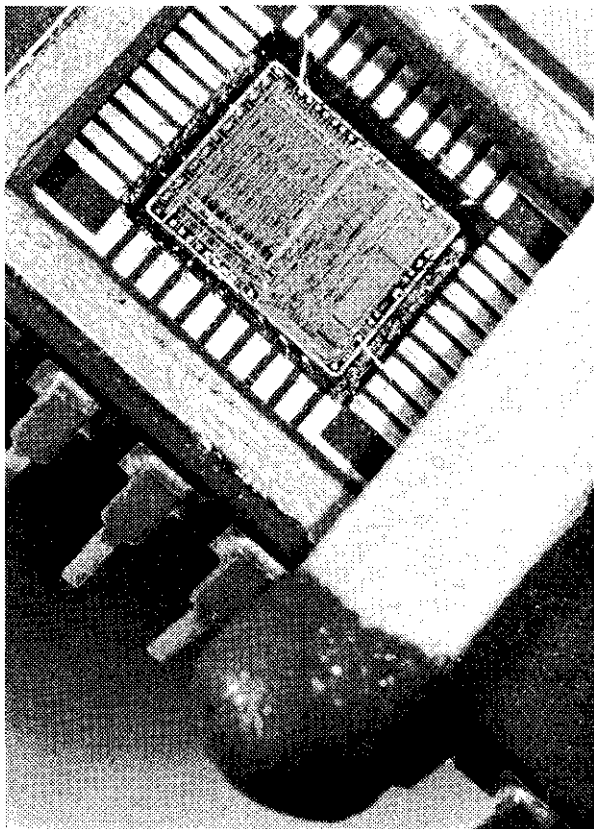
The sale of T-shirts on 20 June was such a great success that you may not have been able to fight your way through to buying one. In that **case** please remember that they will be on sale at the kiosks of Restaurants No.1 and No.2 at the price of Sfr. 6.- each.

Lead story in the latest issue is the storage of particle beams in the new CESR electron-positron ring at Cornell. The possible impact of microprocessors in high energy physics is the subject of a second main article. CERN news includes results from the WA18 neutrino experiment and new techniques for producing polarized beams.

Copies are available at:

- Divisional Secretariats
- Publications Group
- Central and SPS Libraries

from MONDAY 2 JULY



CHILDREN AT CERN - REMINDER

Children must not enter CERN unless they are accompanied by an adult, authorized to be at CERN, who supervises them at all times.

Children may be taken into the public areas, the restaurants and, exceptionally, offices. They are not, however, allowed into any other parts, in particular workshops, laboratories and experimental halls except in the course of officially organized visits.

HS Division

ELECTRONICS NEWSLETTER

Cette nouvelle publication, proposée par le Comité de l'Electronique (DD, EF, EP) a comme but un moyen de communication entre les projecteurs et les utilisateurs des instruments et des systèmes d'acquisition des données "on-line".

Le but de cette publication est de fournir une information résumée sur les réalisations électroniques existantes ou en cours de développement, les nouvelles idées, les nouveaux équipements, etc. Le nom des auteurs sera mentionné, vous pourrez ainsi obtenir directement des informations complémentaires. L'information publiée dans "CAMAC NEWS" sera désormais incluse dans "ELECTRONICS NEWSLETTER".

Si vous désirez contribuer à cette publication, adressez vos informations à l'éditeur (Ian PIZER, EP, tél. 3330) ou à ses assistants (Bob DOBINSON, EP, tél. 6721, 6421, 6522; Brian MARTIN, DD, tél. 5033, 5037; Georges SCHULER, EF, tél. 3889) ou au secrétariat (Claudette PAILLEY, tél. 2656). Les contributions de n'importe quelle source seront les bienvenues.

Si vous désirez figurer sur la liste de distribution, remplissez le formulaire ci-dessous.



Pourriez-vous m'inscrire sur la liste de distribution d'"Electronics Newsletter".

NOM : _____ PRENOM : _____
 TEL. : _____ DIVISION : _____
 (ou adresse extérieure)

Retourner à : Mme Claudette PAILLEY, Div. EP

GUIDE DE L'UTILISATEUR DU CERN 1979

Les versions française et anglaise du Guide de l'Utilisateur du CERN 1979 sont maintenant imprimées. Le Service du Courrier a effectué une distribution au sein de la Division EP. Les membres du personnel des autres Divisions qui désirent obtenir un exemplaire doivent s'adresser au Secrétariat de leur Division.

Les questions et commentaires devront être adressés à W.O. Lock, poste 5159.

1979 CERN USERS' GUIDE

The English and French versions of the 1979 CERN Users' Guide are now printed. It has been distributed by the Mail Service within EP Division, while those members of the personnel in other Divisions who would like to have a copy should apply to their Divisional Secretariat.

Any queries or comments should be addressed to W.O. Lock, extension 5159.

Plats du jour des restaurants

semaine du 2 au 6 juillet 1979

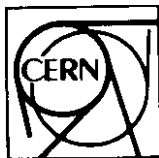
<i>Midi/Lunch</i> <i>Time</i>	No . 1 <i>Bâtiment Administratif</i> <i>Administration Building</i> <i>Meyrin (CH)</i>	No . 2 <i>Bâtiment 504</i> <i>Building 504</i> <i>Meyrin (CH)</i>	NoJ <i>Bâtiment 866</i> <i>Building 866</i> <i>Prévessin (F)</i>
Prix	<i>I</i> 4,50Fr.s.// 5,10 Fr.s.	<i>I</i> 4,80Fr.s.// 5,50Fr.s.	FF. 10,10
LUNDI/ MONDAY	<i>I</i> Cannelloni au Parmesan <i>II</i> Hamburger Ketchup Pommes Mousseline Petits Pois	<i>I</i> Tagliettella au Jambon <i>II</i> Roosbeaf Maison Pommes Frites Légumes	Poulet Rôti Pâtes Salade Saison
MARDI/ TUESDAY	<i>I</i> Spaghetti au Jambon <i>II</i> Croustilles de Merlan Pommes en Dé Tomate Grillée	<i>I</i> Assiette Froide Niçoise <i>II</i> Poulet à la Broche Spaghetti au Beurre Légumes	Lentilles au Petit Salé Légumes Saison
MERCREDI/ WEDNESDAY	<i>I</i> Oeufs Durs Florentine <i>II</i> Steak sur le Grill Pommes Frites Salade Verte	<i>I</i> Schùbling Garni <i>II</i> Gratin de Crevettes Sauce Nantua Riz Pilau/	Filets de Poisson à la Provençale Riz Petits Pois
JEUDI/ THURSDAY	<i>I</i> Corned Beef à la Lyonnaise <i>II</i> Escalope de Porc Viennoise Courgettes Sautées Pommes rissolées	<i>I</i> Sardines à la Planche <i>II</i> Paella Valencienne	Escalope de Porc Panée Pommes Frites Légumes Saison
 VENDREDI/ FRIDAY	<i>I</i> Riz Madras <i>II</i> La Marée du Jour Garnie	<i>I</i> Cornet de Jambon Salade Niçoise <i>II</i> Darne de Cabillaud Meunière Pommes Persillées	Jambon au Madère Pommes Purée Haricots Verts

**Heures
d'ouverture**

Lundi au Vendredi :
6h à 02h30

Lundi au Vendredi :
06h à 20h30

Lundi au Vendredi :
07h00 à 20h00

ASSOCIATION DU PERSONNEL
STAFF ASSOCIATION

COMITE EXECUTIF

Groupe "Accidents et Maladies professionnels"
de l'Association

Suite à la pétition présentée par 150 signataires sur les dangers de radiation, ce Groupe a débattu de ce problème et a fait ses recommandations au Comité Exécutif.

Le Comité Exécutif a décidé d'élargir cette Commission pour y inclure les problèmes de radiation.

Par ailleurs le Comité Exécutif a soumis ce problème au Comité Consultatif Permanent du 26 juin, ainsi que sa position sur l'affichage pour les entreprises extérieures, et sur certains problèmes liés à l'enseignement technique, (voir compte rendu du CCP s'y rapportant).

CLUBS

CROQUET

Vous êtes invité à une initiation (en français) à ce jeu passionnant de tactique, mardi 2 juillet à 17h15, gazon du restaurant No.1.

Vers la formation d'un Croquet Club au CERN ?...
N.G. EATOUGH Div/PE.

FOOT-BALL CLUB

Résultats

Championnat Corporatif Genevois

DDC - VEDIA = 2 - 0

match en retard DDC - VEDIA = 14 - 0

l'équipe DDC accède à la Ligue D.

L'équipe CERN termine seconde du Tournoi de Sixte organisé chaque année à l'occasion de cette manifestation sportive sur le terrain de Pregny.

Ciwpiionnat_CERN

ECS-INTER = 3 - 6

SP-EPF = 1 - 3

DD-BOOSTER = 1 - 4

DD-INTER = 1 - 4

ECS-EPF = 2 - 4

SP-GIS = 2 - 2

ECS-DD = 0 - 3

Le Classement Final paraîtra la semaine prochaine car il reste un match en retard à disputer entre SPS et ECS.

EXECUTIF coMMITTEE

Staff Association Commission on Professional
Accidents and Illnesses

Following the petition on radiation danger signed by 150 members of the personnel, the Commission has debated this problem and made its recommendations to the Executive Committee.

The Executive Committee has decided to enlarge this Commission to include radiation problems.

The Executive Committee has submitted this problem to the Standing Advisory Committee of 26 June, along with its position on the use of noticeboards by outside firms, and on certain problems connected with technical training, (see appropriate SAC minutes).

CROQUET

You are invited to an introduction (in English) to this fascinating tactical game Wednesday 3 July at 17.15, on the lawn alongside restaurant No.1.

Towards the formation of a Croquet Club at CERN?..
N.G. EATOUGH. PE/Div.

BRIDGE CLUB

A trip will be organized Saturday 7th July 1979 to the European Bridge Championships at the Palais de Beaulieu - Lausanne -

Please send to A. RUDGE EP/Div.

I wish to see the European Bridge Championships 7th July :

Name.

or contact E. Luchmann FI/Div.

CINE CLUB

ŒM^X_29th_JUNE_1979

THE THREE MUSKETEERS - USA - 1948 -

Dir. SYDNEY - with Lana TURNER and V. HEFLIN

Auditorium 20.00 - Age limit 6 -

YACHTING CLUB

RAS LE BOL 23 et 24 juin 1979

Résultats :

1. BOKER - temps compensé 106 minutes
2. GOERTZ - temps compensé 107 minutes
3. NICHOLS - temps compensé 123 minutes
4. BARTHELEMY - temps compensé 134 minutes

Y compris bonification pour sauvetage

La Muffin Cup (dériveurs) - Samedi 14 Juillet



Pensez à la sécurité de vos enfants. . . . et à la vôtre! signez la pétition pour l'aménagement des pistes cyclables dans le Canton de Genève.

Seul le manège de sécurité limitée actuellement l'usage du vélo, moyen de transport sain, économique, non polluant, économe d'énergie, le seul dont disposent les jeunes pour être autonomes.

On signera jeudi 5 juillet à l'entrée des restaurants I et II.

Des feuilles de signature sont disponibles sur le panneau du Groupe Environnement ou sur demande au Tel.31-10.

Pétition ouverte aux résidents suisses et étrangers du Canton de Genève.

VELO CLUB CERN

Programme du week-end :

- i2i) ± EE?iDH)E Par cour s-surprise....
départ à 14h00 (heure française) - Piscine de Ferney-Voltaire ou à 14h30 - Fontaine de St. Genis.
- Section_masojline : Parcours assez montagneux (Ferney-Voltaire, St. Cergue, La Cure, Mijoux, La Faucille, Ferney-Voltaire).
avec 2_départs :
 - soit 7h45 (heure française) - Piscine de Ferney-Voltaire, pour ceux qui veulent un rythme de ballade,
 - soit 8h30 (heure française) pour ceux qui souhaitent un rythme plus soutenu.

Et, de toute façon, rendez-vous de tous au Col de La Faucille entre 11h30 et 12h françaises.

Bonne route à toutes et à tous.

ENGLISH BOOK CLUB

The Annual General Meeting was held on Tuesday 19th June. It heard and approved financial activity reports, and adopted a Constitution for the Club. It also elected the Committee, which subsequently chose its officers :

<u>Chairman</u>	J.Y. Freeman
<u>Vice-Chairman</u>	D. Ball
<u>Treasurer</u>	A.G. Mathewson
<u>assistant</u>	N. Rodgers
<u>Processing and Preparation</u>	M. Van Rcoy
<u>Secretaries :</u>	
<u>General</u>	Mrs, K. Wakley
<u>Cupboards</u>	L. Petty
<u>Book Selection)</u>	J.A. Nicholls
	(Miss S.M. Tracy

Sadly, once again there was a very poor attendance at the AGM. Members are encouraged to give their suggestions and comments to a member of the Committee - such contacts can be most helpful, and are always welcome.

529iS_EH22aEti22E ~ to Miss S.M. Tracy (DG)

or J.A. Nicholls (DG/TM)

•^Eli2Efi2D_E2E_Si^EE^iE ~ to A.G. Mathewson (ISR)

VOLUNTEERS are urgently required to help keep the cupboards in order - wives, daughters, husbands, sons - anyone is welcome.

Contact L. Petty (PS).

CRICKET CLUB

June 24 - CERN v. Berne C.C. at CERN - scores :
Berne C.C. 208 for 8 declared, CERN 108 for 5,
match drawn.

Next match :

July 1 - CERN v. Geneva C.C. at Stade de Richemont.

Net practice every Thursday evening at 17.30

Further information from 4473/ 3883 / 2923

SCALE-MODELS

Due to holidays Commitments the Models Club meeting will be on Monday 16 July, in the club room of restaurant No.2 at 17.00.
There will be a glider competition on the 14th and 15th July on Le Semnoz, Annecy, in conjunction with the Annecy Models Club. Saturday 14th will be for 2 - axes, run by CERN, and Sunday 15th for 3 - axes, run by Annecy.

COOPERATIVES

COOPIN

La personne responsable des réparations de montres étant en vacances du 7 au 30 juillet, nous interrompons ce service jusqu'à son retour.

Nous avons réapprovisionné en bonbons et biscuits anglais, crackers, pots de thé en porcelaine chinoise et japonaise.

Nous avons en stock quelques produits diététiques tels que pâtes de fruits, biscuits, levure, germe de blé, tranches à base de soja, nous pouvons également prendre des commandes. Grand choix d'appareils photos instamatics et à photos instantanées, flashes, visionneuses, projecteurs de diapositives, FILMS etc.... Sur commande appareils REFLEX à objectifs interchangeables et CAMERAS.

Nous nous occupons également de faire développer et tirer vos films.

En stock... lunettes de soleil spéciales pour le tennis et sur commande, nous vous rappelons que vous pouvez obtenir pour une livraison directe, de très belles tables de ping-pong.

INTERFON

Pour les marques Brandt, Sauter, Vedette, Candy Continental Edison, Pathé-Marconi, nous vous proposons un très vaste choix avec des réductions particulièrement importantes. Avec notre grossiste à Cluses et un service après-vente, nous vous offrons diverses possibilités.

- a. Livraison à domicile par transporteur avec garantie d'usine d'un an pour les pièces et pendant un mois pièces et main d'oeuvre pour l'électro-acoustique et la Hifi). Les téléviseurs sont accordés à St. Genis préalablement.
- b. Livraison à domicile après rendez-vous et mise en service. Raccordement au réseau existant : gaz, électricité, eau, écoulement ainsi que la démonstration d'utilisation du matériel. Garantie comme en a.
- c. Service après-vente avec garantie d'un an, pièces, main-d'oeuvre et déplacements gratuits.
- d. Prestations des points b. + c.

Pour l'installation, les fournitures (câbles, prises, antennes télé, robinets, tuyaux, etc) et la main d'oeuvre sont en supplément.

Pour tout dépannage sans contrat "service après-vente", vous bénéficiez d'une tarification forfaitaire pour le déplacement, l'intervention en atelier ou d'un devis. Le prêt d'appareils est prévu lors de certaines pannes.

A partir de septembre, un spécialiste viendra un samedi matin par mois au magasin de St. Genis pour répondre à vos questions et vous documenter.

NOTA : Avec un bon d'Interfon, vous avez la possibilité de vous informer et de voir tout matériel de votre choix chez notre grossiste à Cluses.

CALENDRIER HEBDOMADAIRE

1979

WEEKLY CALENDAR

LUNDI MONDAY 2.7	MARDI TUESDAY 3.7	MERCREDI WEDNESDAY 4.7	JEUDI THURSDAY 5.7	VENDREDI FRIDAY 6.7
	900 <u>PRESENTATION TECHNIQUE</u> HANS KNÜRR KG (D), représenté par KNÜRR AG (CH), expose du matériel dans le domaine de la mécanique électronique 19 ^h ... ▲ Parking Bât. 867, F-66 site Préveissin			
	1000 <u>PRESENTATION TECHNIQUE</u> MARLI SA (CH) propose en démonstra- tion un ensemble miniordinateur écran graphique couleur, modèle 5000-5014 de MEGATEK (USA) et un terminal gra- phique couleur, modèle 6203 A de RAMTEK (USA). ▲ Salle 1-007, Bât. 17, D4 site Meyrin			
	1330 <u>PRESENTATION TECHNIQUE</u> HANS KNÜRR KG (D), représenté par KNÜRR AG (CH), expose du matériel dans le domaine de la mécanique électronique 19 ^h ... ▲ Parking PIT, Bât. 63, C2 site Meyrin		1500 <u>TRAINING AND EDUCATION</u> An overview of bit-slice micro- processors by Prof. A. van Dam / CERN and Brown University, Rhode Island (Lecture 3) ▲ DD Conf. Room, Bld. 31, 3rd floor	1100 <u>CERN COMPUTER SEMINAR</u> LAC SYSTEM: An example of data directed multiprocessor archi- tecture by J.C. Syre / Centre d'Etudes et de Recherche de Toulouse
9.7	10.7	11.7	12.7	13.7
1700 <u>EP SEMINAR</u> Direct photon production at the ISR by P. Mousourakis / CERN ▲	1600 <u>CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR</u> Parity non-conservation in atoms and the Weinberg-Salam model by E.D. Commins / University of California, Berkeley ▲		1600 <u>CERN COLLOQUIUM</u> Production of free quarks in the early universe by R.V. Wagoner / Stanford Univ. •	

▲ Amphithéâtre/bât. 500 Auditorium/bldg. 500	Th Salle Théorie/bât. Theory lecture room/bldg. 4	DS Sixth Floor Conference Room Salle de conférence du sixième ét.	ADM bldg. (60) bât. ADM	lien selon indication place as indicated	Deadline for insertions: Tuesday 12 hrs. Staff Association (Tél. 28 19) PU/ED (M.-J. Blaziani - Tél. 4106)
● Salle du Conseil/oa. Council Chamber/bldg. 503	I Amphithéâtre des ISR/bât. 30-7 ^{et} . ISR Auditorium/bldg. 30-7th fl.	S SPS Auditorium Amphithéâtre SPS	1st fl. 1 ^{re} ét.		Dernier délai pour insertions: mardi 12h.00 Association du Personnel (Tél. 28 19) PU/ED (M.-J. Blaziani - Tél. 4106)