

semaine / week 5.4-11.4

15 1971

oulletin



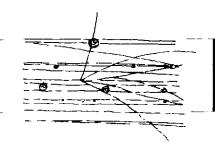
#### Seminars ..... 2 2 Enseignement ...... 3 CERN Information ...... Vacant Posts ...... 4 7 Association du Personnel.. Activités Culturelles .... 9 9 Clubs ...... Coopératives ...... 11 Restaurants ..... 12

### POLISHING UP THE DRAINS

CERN has always taken pride in the fact that we are good neighbourswe do not produce smoke or noise; we do not despoil the countryside with waste heaps and we do not litter the roads except of course with cars. Similarly we have an excellent record as regards radiation control and the residents of the area can sleep peacefully at nights without any worries that there is a stray beam of protons coming in the window or a radioactive tank leaking into the local well. Great trouble is being taken to go even further with the new Laboratory by making ourselves as inconspicuous as possible, living underground, hiding in the woods and generally merging into the landscape. In view of this excellent record and intention it is all the more important that the ordinary drainage should not become a nuisance because the installations outside CERN which have been planned by the local authority are not yet in a state to cope with anything more than surface water. Special precautions are being taken to prevent any contamination by waste oil and chemicals; these are set out in this issue of the Bulletin. Analyses will be made at regular intervals to make sure that all is well and that our reputation (as well as our drains) is not being polluted.

#### LE RÉCURAGE DES ÉGOUTS

Le CERN a toujours été fier d'être considéré comme un bon voisin. Nous ne produisons ni fumée ni bruit et n'envahissons pas la région avec des ordures ou autres dépôts. Malgré le grand nombre de nos voitures, nous ne sommes pas non plus connus pour semer le désordre sur les routes. Parallèlement, nous jouissons d'une excellente réputation en ce qui concerne notre système de contrôle de la radioactivité et les habitants de la région peuvent dormir parfaitement tranquilles, sans avoir à se préoccuper de ce qu'un faisceaude protons survienne à leur fenêtre. Malgré l'expansion de nos installations, nous nous efforcons toujours de rester très discrets, en nous dissimulant dans le sous-sol et dans les bois ou. très souvent, en nous confondant avec le paysage. Pour tenir compte de cette réputation, il est important que les eaux usées et de surface ne deviennent pas une cause de pollution vu que des installations, à l'extérieur du site et qui ont été planifiées par les autorités locales, ne sont pas encore réalisées. Des dispositions particulières sont en voie d'être prises pour empêcher des contaminations par des vidanges et des produits chimiques, ainsi qu'il en est fait état dans ce numéro du Bulletin. Les analyses seront effectuées à intervalles réguliers pour garantir que tout fonctionne normalement et que notre réputation n'est pas en train de se polluer!



## seminars

CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR

Tuesday, April 6 16.30 Auditorium "pp annihilations into two bodies at 2.3 GeV/c" T.H. Fields / Birmingham



#### CERN COMPUTER SEMINAR

Wednesday, April 7 14.30 Council Chamber "Computer-based Education - Science and Engineering" D.L. Bitzer / University of Illinois

Abstract: For the past cleven years the University of Illinois has been teaching credited courses by a computer-based education system (PLATO). The methodology and technology used in the system will be discussed. The design and engineering of a new 4000 terminal system and its novel components will be described. A prototype model of the new flat panel plasma display used for computer graphics will be demonstrated.



### CERN COLLOQUIUM

Thursday, April 8 16.30 Auditorium "Activity in the nuclei of galaxies"

F. Pacini / Laboratoire d'Astrophysique - Frascati

<u>Abstract</u>: The nuclei of some galaxies show a strong activity. especially under the following forms:

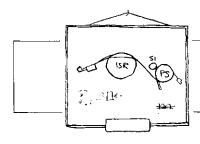
1/ Strong electromagnetic luminosity,

2/ Ejection of diffuse thermal mass (up to a rate 10-103 solar masses per year),

3/ Ejection of clouds of relativistic plasma,

Z/ Possible ejection of coherent massive bodies,

We review some ideas about the nature of galactic nuclei and the origin of their activity.



# enseignement

## ACADEMIC TRAINING PROGRAMME

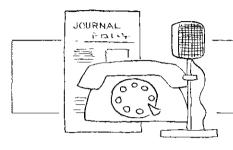
(3rd term : April 19 to June 11, 1971)

### Experimental and Theoretical Physics

- "Many-body reactions at high energy", by O. Czyzewski and D.R.O. Morrison (6 lectures, on Thursdays at 11 a.m.; 1st lecture: 22.4.71)
- "Scale invariance in the strong interactions", by B. Zumino (6 lectures, on Tuesdays at 11 a.m.; 1st lecture: 4.5.71)
- "ISR experimental programme", by J.C. Sens (3 lectures, on Wednesdays at 11 a.m.; 1st lecture: 26.5.71)

### Applied Physics and Mathematics

- "Nanosecond pulse techniques in high-energy physics instrumentation", by H. Verweij (4 lectures, on Wednesdays at 11 a.m.; 1st lecture: 28.4.71)
- "Programming in FORTRAN IV", by F. Louis (explanatory and exercise sessions, from April to June 1971)
- "Eléments d'analyse numérique", by F. Louis (on Wednesdays at 2.15 p.m., from April to June 1971)
- "Superconductive magnet technology", by G. Bronca (CEA Saclay) (3 6 lectures, in May and June 1971)



## cern information

POLLUTION

Water from the surface-water drainage system passes into the nearby streams without treatment. Recent checks have shown this system to be polluted with oil.

Under no circumstances should oil or chemicals be poured down drains, and in particular it is absolutely forbidden to drain oil from private motor vehicles or other engines on the site, except by means of the special facilities provided by the CERN Car Club.

Special arrangements are being made for dealing with oil and chemical waste from laboratorics and workshops, and from contractors' equipment.

G.H. Hampton, Director, Department of Administration

\*

LISTE TÉLÉPHONIQUE INTERNE - CORRECTIONS

Veuillez noter les corrections suivantes dans la nouvelle liste téléphonique:

1/ Première page, en fin de texte, ajouter le numéro 2812 à la suite d'Appel dans le Restaurant Coop;

2/ ALLIOD Mile D. 3568 FIN 60 5-002 1-026 ALLIOD Mme Y. 2376 TC 2 EPSTEIN H. 2437 TH 4 1-022 LEROY Emile 2716}sB 54 2-035 LEROY G. 3413 ISR 112 4-024 Division du Personnel

\*

OBJETS TROUVÉS

en mars. A réclamer au Service de Sécurité:

Le 2.3, un trousseau de cless (avec 5 cless de voitures). trouvé au bâtiment ADM;

Le 12.3, un briquet trouvé sur le site, une paire de lunettes de femme, trouvée sur le site; une paire de gants trouvée sur le site;

Le 17.3, un gant de femme. trouvé à l'IBM;

Le 19.3, une somme d'argent trouvée devant le Labo. 5;

Le 23.3, une paire de lunettes, trouvée sur le site;

Le 31.3, une somme d'argent trouvée toilettes Labo. 26. r-d-ch.

Le 1.4, un cyclamen fané trouvé à la décharge.

#### INTERNAL TRANSFERS

It is the policy of the Organization to encourage staff to widen their experience and further their careers by moving from one post to another, as suitable opportunities for advancement occur. To improve the facilities for internal transfers from one division to another, and to provide potential candidates with the maximum information about the possibilities available within CERN, a list of all posts vacant will be published once a month in the Weekly Bulletin. The Personnel Officers will be pleased to discuss any of these openings, and give any further details required. In order to assist candidates to present information about their CERN careers and qualifications in support of requests for transfer, an Internal Application Form has been designed, and copies of these forms are available from all division secretariats, or from the Personnel Division. As in the past, vacancy notices will continue to be published in all Divisions, and a complete and up-to-date set, giving details of all posts vacant, is maintained in the Reception Office, Personnel Division, (Tel. 2735).

## LISTE DES POSTES VACANTS AU 30 MARS 1971

No. de Poste	No. de Vacance	Titre	Grade
NP-CT-246	71-26	Laboratory Technician (Electronics)	6
NP-EP-SB-251	71-49	Designer Draughtsman (Mechanical)	6/7
NP-DI-268/269	71-40	Physicist	9
NP-DI-270/271	71-39	Physicist	9/10
NP-TI-TE-287	71-47	Laboratory Technician (Electronics)	6/7
NP-EC-EW-288	71-50	Electronics Equipment Assembler	5
NP-DI-SA-290	71-35	Driver-Storeman	3
		**	
MSC-EN-DO-014	71-45	Tracer	4
MSC-EN-081	71-16	Clerk-Typist	4/5
MSC-EN-129	71-23	Mechanical Engineer	9
		* *	
TC-BEC-077	70-125	Laboratory Technician (Electrical)	6/7
TC-PH-PR-187	70-190	Scientific Programmer (Physicist or Mathematician)	3
TC-PH-IN-259/165	71-37	Physicist	ε/9/te
		x ·*	
DD-US-009	71-18	Systems Programmer (Mathematician or Physicist)	8/9
DD-SY-020/104/126	71-8	Systems Programmer (PHysicist or Mathematician)	8/9/10

DD-CC-092	71-46	Assistant (Computer Centre)	5/6
DD-DI-102/218	71-14	Clerk-Typist	4/5
DD-EE-208	71-7 applies	Scientific Programmer	8/9/10
DD-US-212	71-15	Scientific Programmer (Physicist or Mathematician)	8/9
DD-OM-270	71-7 applies	Scientific Programmer	8/9/10
DD-US-268/293	71–30	Systems Programmer (Physicist or Mathematician)	8/9
DD-AP-296	71-7 applies	Scientific Programmer (Physicist or Mathematician)	8/9/10
MPS-MU~052	71-12	Labour Supervisor (Experimental Area)	6/7
MPS-P0-093	71-51	Operator (PS Power Supplies)	5/6
		**	
SY-GI-007	71-44	Safety Engineer	8/9
SY-MI-018	70-12	Safety Inspector	7/8
		***	
ISR-TH-022	70-115	Physicist or Engineer	8/9/10
ISR-MA-193	69-232	Mechanical or Electrical Engineer	9/10
ISR-MA-193 ISR-VA-217	69-232 70-116		9/10 4/5
		Engineer	
ISR-VA-217	70-116	Engineer  Laboratory Worker  Technical Draughtsman	4/5
ISR-VA-217 ISR-EN-DO-223	70-116 71-33	Engineer  Laboratory Worker  Technical Draughtsman (Mechanical)  Laboratory Technician	4/5 5
ISR-VA-217 ISR-EN-DO-223 ISR-BT-297	70-116 71-33 70-181	Engineer  Laboratory Worker  Technical Draughtsman (Mechanical)  Laboratory Technician (Electronics)  Engineer or Physicist	4/5 5 6/7
ISR-VA-217 ISR-EN-DO-223 ISR-BT-297	70-116 71-33 70-181	Engineer  Laboratory Worker  Technical Draughtsman (Mechanical)  Laboratory Technician (Electronics)  Engineer or Physicist or Chemist	4/5 5 6/7
ISR-VA-217 ISR-EN-DO-223 ISR-BT-297 ISR-MA-306	70-116 71-33 70-181 71-6	Engineer  Laboratory Worker  Technical Draughtsman (Mechanical)  Laboratory Technician (Electronics)  Engineer or Physicist or Chemist  **	4/5 5 6/7 9
ISR-VA-217 ISR-EN-DO-223 ISR-BT-297 ISR-MA-306	70-116 71-33 70-181 71-6	Engineer  Laboratory Worker  Technical Draughtsman (Mechanical)  Laboratory Technician (Electronics)  Engineer or Physicist or Chemist  **  Shortband-Typist	4/5 5 6/7 9
ISR-VA-217 ISR-EN-D0-223 ISR-BT-297 ISR-MA-306 VI-DI-005 VI-TM-021	70-116 71-33 70-181 71-6 71-13 70-159	Engineer  Laboratory Worker  Technical Draughtsman (Mechanical)  Laboratory Technician (Electronics)  Engineer or Physicist or Chemist  **  Shorthand-Typist  Translator	4/5 5 6/7 9 5 8/9/10
ISR-VA-217 ISR-EN-D0-223 ISR-BT-297 ISR-MA-306 VI-DI-005 VI-TM-021 PE-PM-SC-142	70-116 71-33 70-181 71-6 71-13 70-159 71-48	Engineer  Laboratory Worker  Technical Draughtsman (Mechanical)  Laboratory Technician (Electronics)  Engineer or Physicist or Chemist  **  Shorthand-Typist  Translator  Clerk-Typist	4/5 5 6/7 9 5 8/9/10 5
ISR-VA-217 ISR-EN-D0-223 ISR-BT-297 ISR-MA-306 VI-DI-005 VI-TM-021 PE-PM-SC-142	70-116 71-33 70-181 71-6 71-13 70-159 71-48	Engineer  Laboratory Worker  Technical Draughtsman (Mechanical)  Laboratory Technician (Electronics)  Engineer or Physicist or Chemist  **  Shorthand-Typist  Translator  Clerk-Typist  Auditor	4/5 5 6/7 9 5 8/9/10 5

COURS D'AUXILIAIRES SECOURISTES -DÉBUTANTS Le Service Médical et le Service de Sécurité vous proposent des cours d'auxiliaires secouristes au CERN.

Deux cours sont prévus aux dates suivantes :

les 3, 4, 6 et 7 mai 1971, et les 24, 25, 27 et 28 mai 1971.

Les leçons d'environ 1h.30 chacune seront faites de 17h.00 à 18h.30 dans les locaux des sapeurs pompiers.

Les volontaires sont priés de retourner le bulletin d'inscription ci-dessous à M. VOSDEY avant le 15.4.1871. Merci.

|--|--|--|

A:M. P. VOSDEY, Service de Sécurité

\*

BLANCHISSERIE

Pas d'échange de vêtements verts la semaine du jeudi 8 en raison des Fêtes de Pâques.

## COMMUNIQUÉ

### WAGONS-LITS // COOK

- Offre spéciale : un seul départ ! du 14 au 30 mai : JOHANNESBURG prix comprenant: avion + transferts + hôtel première classe : SFr. 2260.-
- du 10 au 13 mai : quatre jours à MUNICH avion + logement + transferts + excursion - dès SFr. 220.-
- du 6 au 9 juin au Pays du Fado: quatre jours à LISBONNE avion + logement + transferts - dès SFr. 268.-

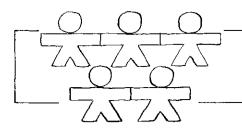
Renseignements détaillés auprès de Wagons-Lits//Cook.



DÉLAI D'INSERTIONS ATTENTION ! En raison des congés des Fêtes de Pâques, le prochain BULLETIN (N° 16 - semaine du 12 au 18 avril 1971) paraîtra le jeudi 8 avril au lieu du vendredi 9. (Voir ci-dessous).

Deadline for insertions Information au	Tel. 4106 (3586)  TUESDAY 12.00  SERVICE D'INFORMATION  DU PUBLIC	Tel. 2819 (4224)  MONDAY 12.00  SECRÉTARIAT DE L'ASSOCIATION  DU PERSONNEL		
Dernier délai d'insertions	<b>Tél</b> . 4106 (3586) MARDI 12.00 <b>4</b>	Tél. 2819 (4224) LUNDI 12.00		





## association du personnel

FONDS D'ENTRAIDE

Comme annoncé antérieurement, des élections ont eu lieu au cours de l'Assemblée générale ordinaire du 24 mars, afin de nommer 2 membres et l suppléant à la Commission du Fonds d'Entraide.

Le dépouillement des votes, effectué par les scrutateurs de l'Association le lendemain de l'Assemblée, a donné les résultats suivants:

Ont été élus membres : J.P. TRIBOLET (140 voix) J.C. BRUNET (136 voix)

A été élu suppléant : R.L. PERRET (134 vcix)

### \*

## Elections des Membres du Conseil 1971-72

Comme annoncé dans le dernier Bulletin Habdomadaire, des élections auront lieu cette année dans les groupes

DI DI	3 1	MPS MPS	4 5	TCL PE	. 1	SB SI	6	Visiteurs et Boursiers :
FIN	3	MSC	1	PE	2	TC	2	nouveau groupe
ISR	2	MSC	2	SB	2	TC	3	
ISR	3	NP	1	SB	3	TC	4	
MPS	].	NΡ	2	SB	4	TC	5	
MPS	2	NP	5	SB	5	TH		

Comment nommer vos candidats ?

Les candidats aux élections doivent être proposés par 9 personnes appartenant à leur groupe électoral.

Dans un but de facilité, le formulaire de candidature a été reproduit à l'intérieur de ce Bulletin. Des copies supplémentaires ainsi que les listes de membres des différents groupes électoraux peuvent être cotenues auprès des scrutateurs et du secrétariat de l'Association du Personnel.

Ces formulaires, dûment remplis, devront parvenir à l'un des scrutateurs avant MARDI 20 AVRIL, 1971 DERNIER DELAI.

Les scrutateurs :

A. BRISSONNAUD SB
H. BERSINGER NP
V. GLAUS MPS
C. MADER MPS
N. RODGERS MPS

As announced in the last Weekly Bulletin, elections will be held this year in groups mentionned above.

## How to nominate your candidates ?

Candidates for election must be nominated by nine people belonging to their electoral group. In order to assist you in making your nominations, a sample nomination form is included in this Bulletin. Additional copies and lists of members of the various electoral groups are obtainable from the Polling Officers and the Staff Association secretariat.

The forms, duly completed, must be in the hands of one of the Polling Officers (mentionned above) at the latest by TUESDAY, 20TH APRIL 1971.



CHALET U N I O N PLANACHAUX/CHAMPERY Ce Chalet des Fonctionnaires Internationaux est situé à 1 800 m d'altitude au coeur des Alpes valaisannes, face aux Dents du Midi et au Glacier du Ruan.

Planachaux/Champéry est une des stations sportives les mieux équipées des Alpes. En été : piscine chauffée, tennis, golf, pêche en rivière, équitation, promenades, ascensions. En hiver : ski (toutes catégories), curling, patinage, hockey.

Le Chalet UNION est de conception moderne. Il comprend :

l rez-de-chaussée avec salle à manger et salon

4 studios pour 3 personnes (salle de bain + kitchenette): de 12.50 à 14.50 F/jour et par personne.

8 chambres pour 4 personnes (douche + toilettes) : de 6 à 8 F /jour et par personne .

20 chambres pour 2 personnes (douche et toilettes) : de 6 à 10.50 F par jour et par personne.

Salle de jeux - restaurant - bar.

Une cuisine collective bous permet de préparer vous-même vos repas. Le Chalet UNION est un établissement à caractère social, sans but lu-

Renseignements et inscription : Secrétariat du Chalet : tél. 34 60 11 extension 2574 : lundi - mercredi et vendredi de 9h 30 à 11h 30.

\*

## WINDTERN INCOME FAIR DO THE SEEL ENRAGED CONTROL OF CAREE NAMED TO CONTROLLED

Hous, soussi also notices for the second conformation depends of the election do Escapellation to the second of the Charlest for the pour temperature of properties of the Charlest representing first real contents of the Charlest representing first real contents of the Charlest representing a feature of the Charlest representing a feature of the Charlest representing a feature of the Charlest representation of the Charlest representations and the Charlest representations are contents of the Charlest representations.

mingelen i .....

	# C T + # # A A A A	745 1	Grand Cleetoral Industria exemp	SEGMATHER :
1 :				
2				
3 (				<u>.</u>
4 1		; ;		á
				i i
<i>4.</i> (		:		3 <
7				:
S ;	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	., &		
37		1	·	*

## <u>Péclarition d'arrord du numique</u>

## ¿ Jan Hata's incluraration of agreement

Je, nouseign), whosper "fine tweens" is in willing to be nominated for this output condider to I need to Managed. I would have a fine objected, to display the fine she will be now as the staff formed to the military and obligation of plin for the mieral landered to the staff formed to the managed in Tansall.

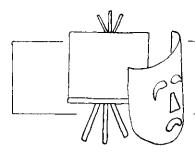
(Stynether / or candidat )

Caire formula de camdidature, d'Ament campiétés, d'ait provocir à l'un des accuse surc event la date indicade of-mount is a

This nomination form, duly filled in, must read one of the Follier Officer of later faulths date indicated below

Roga , ar : Contrôl/

70/73/5



# activites culturelles

association du personnel

## **SPECTACLES**

BUREAU DE LOCATION - ASSOCIATION DU PERSONNEL

Heures d'ouverture : lundi - mercredi et vendredi de 14 à 17 heures

DATES	SPECTACLES	DERNIERS DELAIS
18 et 23 avril	<u>LULU</u> - opéra de BERG	à partir de lundi 5 avril - 14 h
17 et 18 avril	<u>LE JOUEUR</u> de REGNARD avec Jean PIAT et Marguerite CAVADASKI	à partir de lundi 5 avril - 14 h
22.4 - 1.5	ILES GRECQUES (connaissance du monde)	<i>7</i> avril - 17 h
l mai	ERROL GARNER : récital	7 avril - 17 h

GRAND THEATRE

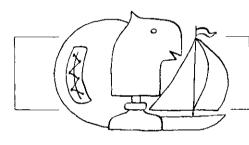
ABONNEMENTS

LA COMEDIE

ABONNEMENTS

SALLE CENTRALE

VICTORIA HALL



## clubs

association du personnel

JUDO CLUB

En raison des fêtes de Pâques, le Dojo du Judo Club CERN sera fermé du 3 au 17 avril inclus.

X

CINEMA CLUB

After this month full of club evenings, we present you the programme for April. We happened to get two films of high quality, that one should not miss.

 $\underline{\text{2nd April}}: \underline{\text{HIGH NOON}}$  from Fr. ZINNEMANN with Gary COOPER and Grace KELLY. The famous western.

15 and 16 April : FALSTAFF from Orson WELLES, with Jeanne MOREAU.

\*

VOLLEY-BALL CLUB Le prochain entraînement aura lieu le lundi 19 avril de : 18 à 20 h (masculin) et 20 à 22h (féminin). En attendant : JOYEUSES PAQUES.

\*

RUGBY CLUB

Samedi 3 avril 1971 se déroulera sur le stade municipal d'Annemasse, deux rencontres importantes de rugby à XV

France - Italie Juniors Sélection des Alpes - Sélection Italienne

La Sélection des Alpes possède une formation solide,aux joueurs de classe, dont les internationaux : Cester - Boujet - Crébier - Faillon. La Sélection Italienne comprendra en majorité les titulaires A de l'équipe d'Italie.

Coup d'envoi - 13h30 et 15 h.

## SKI CLUB

SKI A PLANACHAUX: Succès du IIème Concours inter-organisations Deux épreuves étaient inscrites au programme: samedi 20, le slalom géant et dimanche 21 mars, la course de fond.

## SLALOM Catégorie Hommes (Challenge OMS - Individuel)

-	MATHEY M.	41'2"	CERN	16.	LEVRIER G.	58'6"	CERN
2.	BOLE-FEYSOT M.	44'	CERN	10.(	URBEN M.	58'6	BIT
3.	LEY R.	46'	CERN	18.	LEY K.	4י95	CERN
4.	HANSEN S.	46'1	CERN	19.	GILQUIN J.	60'1	CERN
5.	BUHLER R.	46'4	CERN	20.	LOUP P.	63'4	CERN
6.	LINGJAERDE T.	46'5	CERN	21.	NIELSEN M.	65'9	CERN
7.	MAULINI C.	48'3	CERN	22.	NAVELET H.	66 <b>'</b> 7	CERN
8,	WETZEL P.	48'8	OMPI	23.	ZURMUEHLE C.	66'8	BIT
9.	LECOEUR G.	49'5	CERN	24.	BOSSARD P.	67'9	CERN
10.	GOUIRAN R.	50'4	CERN	25.	MOLS G.	70'8	ONU
11.	LEVRIER F.	50'6	CERN	26.	ANTONSEN J.	72 <b>'</b> 7	CERN
12.	LEY M.	8'05	CERN	27.	TEYLOUNI H.	78 <b>'</b> 7	BIT
13.	JANIN Ph.	52'6	OMPI	28.	ZANUDIO V.	78 <b>'</b> 8	OMS
14.	OTT T.	53 <b>'</b> 5		29.	MAZZANTI S.	98 • 5	OMS
15.	BLIN M.	58 <b>'</b> 5	CERN	30.	OBERLI R.	124'8	CERN
				31.	RYSKA J.	202'6	ONU

### Catégorie Dames(Challenge CERN - Individuel)

1. SCOTT M.A.	44'6"	ONU	6.	WALLACE C.	59 <b>'</b> 7"	ONU
2. SPADAVECCHIA N.	49'9		7.	LEY G.	59'8	CERN
3. OBERLI P.	55 <b>'</b> 4	CERN	, (	BARTEL B.	61'4	ONU-HCR
4. GOUIRAN S.	56'2	CERN	o'(	BARTEL B. PETRE C.	61'4	ONU
5. ALTHANN D.	58'7	ONU	10.	FONTAINE M.N.	72'6	CERN
			11.	TYLER J.	89'1	CERN

### Catégorie Enfants (Coupe CERN-Individuel)

1.	MAHLER F.	43'8"	OMS	8.	KING R.	49'3"	OMS
2.	OBERLI L.	44'l	CERN	9.	MIZUNO Y.	51'8	
3.	MALHER P.	44'8	OMS	10.	LINGJAERDE P.	56'7	CERN
4.	SCOTT N.	45 <b>'</b>	ONU	11.	MEIER A.	<b>63'</b> 9	ONU
5.	SUTTON Q.	46'4	OMS:	12.	GILQUIN Ph.	71'6	CERN
б.	OBERLI D.	47'1	CERN	13.	LEY R.	79'2	CERN
7.	MAULINI M.	48'4	CERN	14.	LEY M.	8n'6	CERN

### FOND Catégorie Dames (1 tour - 3 kms)

- 1. ANTONSEN Brit CERN 21'51"
- 2. LEVRIER Monique CERN 33'54
- 3. FONTAINE CERN 44'10 Marie-Noël

## Catégorie Hommes (2 tours - 6 kms)

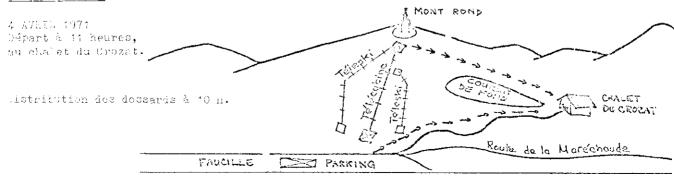
44'16" 4. ANTONCEN J. 49'33" l. LINGJAERDE T. CERN CERN 45'05 2. BOURIGAULT J.C. CERN 5. RYSKA J. ONU 55'55 45'54 59'40 3. PETIOT B. CERN 8. EKMANI F. CERN

<u>C'ALLENGE PAR EQUIPES</u> (offert par la Société de Développement de Champéry) : classement établi sur les 3 meilleurs temps sans distinction de catégories.

CERN: 41'2 + 44 + 44'1 = 129'3.

GME : 135 ONU 143'1 BIT 204'1

## COURSE DE FOND :



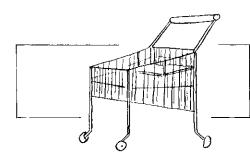
## **BOWLING CLUB**

Le tournoi individuel du Club a été disputé le samedi 20 mars. Au saut du lit, 28 héroīques compétiteurs se sont précipités au bowling. Les résultats enregistrés après les batailles acharnées du matin et de l'après-midi sont les suivants :

Са	tégorie A		Ca	tégorie B		Catégo	rie C	
1	M. DOHME	1535	1	M. STEINBERG	1466	1 M.	KOLBIG	1222
2	M. RENEVEY	1483	2	M. BIRR	1399	2 M.	LUTHER	1189
3	M. EATON	1448	3	Mlle LUTKE	1380	_(Mm∈	: WADDUP	1170
4	M. v. GULIK	1435	4	M. SIMPSON	1364	<sup>ວ</sup> (Mm∈	LEROY	1170
5	M. AUCLAIRE	1390	5	M. MARINONI	1345	5 M.	BROUANT	1147
6	M. BRENDLE	1373	6	M. ZUMBROCK	1331	6 M.	ROCHE	1144
7	Mme VERLOOVEN	1351	7	M. SPINNEY	1286	7 Mme	E DE RAUW	1125
8	M. v. DER BEKEN	1341	8	M. CAVE	1262	8 .Mm∈	EDDISON	1096
9	M. LEROY	1321	9	Mlle SCHMALL	1234	9 Mm∈	HEIMBUCHER	1086
						1Ω M.	WADDUP	1069

Meilleure série : M. DOHME 553 Meilleure partie : M. STEINBERC 213

A noter que les prix de consolation attribués au dernier de chaque catégorie, furent, semble-t-il, aussi disputés que les premiers prix... c'est en tout cas la seule explication plausible des rares contre-performances enregistrées. La compétition fut suivie par une réception fort bien accueillie par les concurrents assoiffés.



# cooperatives

## **INTERSHOP**

Un programme d'amélioration des services d'INTERSHOP et CERNSHOP va se réaliser dans les semaines qui suivront. Cette réorganisation provoquera un arrêt de courte durée des activités et des changements de personnel. Si tout se réalise comme prévu, nous serons prêts à vous servir, dans de meilleures conditions, dès le 3 mai prochain.
Une première étape affectera la section INTERSHOP dans la baraque E. INTERSHOP fermera définitivement son bureau de vente et de commande le LUNDI 5 AVRIL. La vente de stock des accessoires auto est momentanément abandonnée. Pour toutes fournitures d'accessoires, nous vous conseillons la station ESSC (en face) qui vous consentira les meilleurs prix. Les services de commandes seront ultérieurement rassemblés avec ceux du CERNSHOP.

Il ne sera pas possible de contacter les agents d'assurance dans ce local du <u>9 AVRIL au 3 MAI</u>. Après cette dernière date, un bureau réservé aux services d'assurances sera ouvert dans la baraque E. <u>PARCELLES POUR VILLAS</u>: dans le carton de Genève, en face de St Julien, à environ un kilomètre de la frontière, près de Certoux, avec vue sur la plaine de l'Aïre et le Jura. Prix exceptionnel. Renseignements et inscriptions auprès d'Intershop - Baraque E - tel. 3126.



## INTERFON

Nouveaux types d'adoucisseurs Bruner : 3 modèles avec ou sans capacitrol. Salons de jardin Grosfillex sur commande.

Congélateurs Bosch.

Echelles et tréteaux : hâtez-vous. Prochaine commande en avril. Tondeuses à gazon 2 et 4 temps sur commande.

En magasin : choix de différents articles Calor et SEB : voyez notre Grill-Minute à un prix compétitif. Montres pour communions : grand choix. Nouveauté : la montre gourmette.



# restaurants

## SEMAINE du 5 au 9 avril 1971 WEEK

N° 1 CO-OP (Administration)

	fr 2,70	fr 3,30	fr 3,90	
Monday Lundi	Corned Boef à la Lyonnaise	Bœuf Bourguignon	Poulet Rôti Pommes Frites Haricots Verts	Saucisse Grillée Pommes Frites Fr 2.70
Tuesday Mardi	Cannelloni Zingara	Acrats de Fruits de Mer	Escalope Holstein Spaghetti aux Tomates Fraîches	Fish & Chips Fr 3.90
Wednesday Mercredi	Vol-au-Vent	Langue de Bœuf Vinaigrette Salade de Printemps	Faux Filet Rôti Sauce Madère Pommes Mousseline Epinards Frais	Blanquette de Veau à l'Ancienne Fr 4.50
Thursday Jeudi	Omelette au Jambon Pommes Frites	Filets de Dorsh Fochés au Vermouth	Côte de Porc Charcutière Gratin Dauphinois Fenouils au Jus	Tournedos Grillé Garni Fr 5.00
Friday Vendredi	FERMÉ	FERMÉ	FERMÉ	FERMÉ

A la demande, chaque jour sur la lère chaîne, un menu diététique.

N° 2 TORTELLA (Provisoire)

		fr :	3.50	
Monday	Tripes à la	Poulet aux Herbes	Bœuf Braisé	Filet Mignon
Lundi	Mode de Caen	de Provence		Fr 4.50
Tuesday	Poitrine de Veau	Jambon à l'Os	Lapin & Polenta	Escalope Cordon Bleu
Mardi				Fr 4.50
Wednesday	Carré de Porc aux Petits Oignons	Gigot d'Agneau aux Flageolets	Fricassée Genevoise	Coquilles St.Jacques
Mercredi				Fr 4.50
Thursday	Ragout d'Agneau	Coq-au-Vin	Côte de Porc Charcutière	Choucroute Alsacienne
Jeudi				Fr 4.50
Friday		FERMÉ		
Vendredi				
Saturday		FERMÉ		
Samedi				
Sunday		FERMÉ		
Dimanche	<u> </u>	1. 12 KWI		

P.O rel. 12167	Mercredi (25,00)  Deadline for insertions :  Wednesday (26,60)		Cemcil Chamber bldg over few secon indication place as indicated	▼ 6	Salle Théorie Bh. 4  Theorylecture ream bhig
hens:	Dernier délai pour inser		Salle du Conseil (ba), An	9	A daphithéire lát. 500
LUB Wollas	2000 CERN CINEMA CLUB  A Falsauff from C. Welles, with J. Mereau	2030 CERY CINEMA CLUB (A) Fastaff from O. Welles, with J. Moreau			
	16.4	15.4	14.4	13,4	12.4
	[Re-	1630 CERN COLLEQUIUM  Activity in the ruclei of galaxies - F. Facini:  Laberatoire d'Astrophysique Frascati	CERN COMPUTES SEI JAR Computer based Education - D.L. Bitzer - University of Ultimais	CERN PARTICLE PHYSICS   SEMINAR	
	9.4	8.4	7.4	6.4	5.4
	VENDREDI FRIDAY	JEUDI Thursday	MERCREDI WEDNESDAY	MARDI Tuesday	LUNDI
	weekly calendar	-	calendrier hebdomadaire	calendrier	CERN