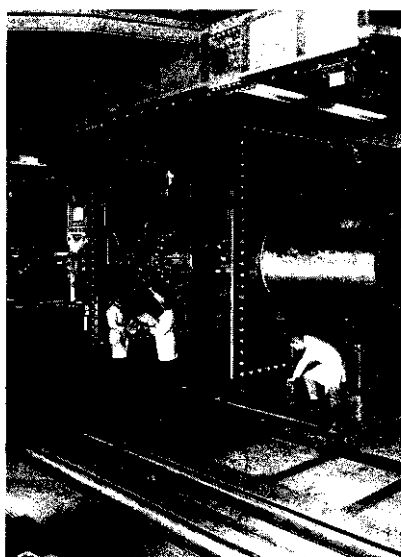


semaine / week 21.2-27.2

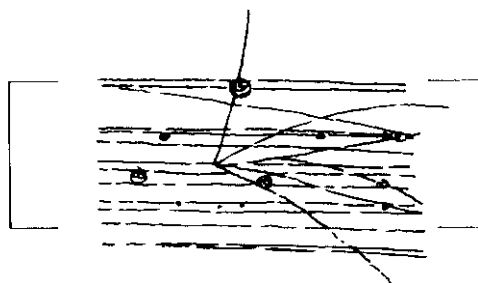
9 1972

bulletin



With the new big bubble chambers of CERN (be they heavy-liquid or superconducting) receiving much attention, we should not forget our well-tried and proven 2 m HBC. During 1971 it was maintained at -247°C for over 11 months, producing 5 250 000 photos. The total since its first operation in 1965 now stands at 19 328 000 photos representing 12 000 km of exposed and developed film recording the passage through the chamber of some 300 million particles such as protons, antiprotons, mesons and hyperons (total weight : one ten-millionth of millionth of a milligramme). Since the last major shutdown in 1969-1970 over 9 250 000 photos were taken during double-pulsing with hydrogen or deuterium. This year between January and May the chamber will be prepared for the 7 500 000 photos in the programme approved for 1972-1973. Apart from the usual maintenance the big windows will be cleaned. To improve precision and reliability, windows of higher optical quality with a new type of seal will be fitted on the camera side. Flash tubes cooled by demineralized water instead of air will provide more uniform lighting, and a system for automatic luminosity control by computer is being installed. Modifications to the beam entry end of the vacuum chamber will enable a superconducting field shield to be fitted later to cancel the effect of the strong magnetic field on incoming particles. The 2 m chamber will then be capable of handling even those of low energy.

L'attention dont les grandes chambres du CERN sont l'objet (qu'elles soient à liquides lourds ou à supra conduction) ne doit pas nous faire oublier la chambre à hydrogène de 2 m sous prétexte qu'elle a largement fait ses preuves. En 1971, elle a passé plus de 11 mois à -247°C et pris 5 250 000 photos. Le total depuis sa première détente en 1965 s'élève à 19 328 000 photos, soit 12 000 km de film ayant enregistré quelque 300 millions de particules (protons, antiprotons, mésons, hyperons, etc.), d'un poids total d'un dix millionième de millionième de milligramme. Depuis le récent grand arrêt de la machine en 1969-1970, plus de 9 250 000 photos ont été prises en cyclage double dans l'hydrogène et le deuterium. De janvier à mai de cette année, la chambre se prépare en vue des 7 500 000 photos qu'elle prendra dans le cadre du programme 1972-1973. Outre les travaux usuels d'entretien, on procède au nettoyage des fenêtres; pour accroître la précision et la fiabilité, des hublots de meilleure qualité optique seront montés avec un nouveau type de joints, tandis que des tubes flashes refroidis à l'eau déminéralisée en place d'air donneront une lumière plus homogène et qu'un ordinateur contrôlera automatiquement la luminosité. Par la suite, des modifications seront apportées à l'extrémité de la ligne de faisceau pour réduire l'effet du champ magnétique sur les particules incidentes dont l'énergie minimale pourra ainsi être abaissée.



seminars

PHYSICS III SEMINAR

Monday, February 21
11.00
Theory Conference Room

"The Heavy Ion Reactions - the Problems they present to Astrophysics and Nuclear Physics"
E. Vogt / Univ. of British Columbia - Oxford

SEMINAIRE DE PHYSIQUE APPLIQUEE DU CERN

Lundi 21 février
14.30
Salle du Conseil

"Utilisation et conception des sources intenses de neutrons thermique: un exemple : le réacteur franco-allemand de Grenoble"
P. Ageron / Grenoble
Résumé : Après un aperçu des utilisations des neutrons thermiques en physique du solide et en physique nucléaire, les sources intenses de neutrons sont discutées. Le réacteur RHF, devenu critique le 31 août 1971, est décrit plus en détail, ainsi que son utilisation pour les recherches.

CERN PARTICLE PHYSICS SEMINARS

Tuesday, February 22
16.30
Auditorium

"A rising puzzle in the electromagnetic form factors of the hadrons"
A. Zichichi / CERN

Tuesday, February 29
16.30
Auditorium

"Inclusive and exclusive photoproduction at 2.8, 4.7 and 9.3 GeV"
W.J. Podolsky / DESY

TECHNICAL PRESENTATIONS

Tuesday, February 22
from 9.30 to 16.30
SB Conference Room -
Bldg. 54 - 3rd floor

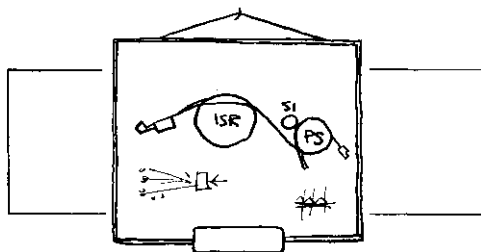
Airtechnik SA of Zurich as representative of 20th Century Electronics Ltd. of England will show and demonstrate a new type of Automatic Leak Detector. Engineers of the Company will be available for technical discussions on this and other products of 20th Century Electronics Ltd.

Languages : English, German.

Tuesday, February 22
from 9.30 to 16.30
TC-L Conference Room
Bldg. 17 - 1st floor

The Schlumberger Group is exhibiting a wide range of his new products. Among the instruments and measuring systems manufactured from the different centres (Weston, Solartron, Villacoublay, SAIP, etc.) **9** would like to point out : Digital instruments (Voltsmeters, multimeters, panelmeters and counters) - Oscilloscopes (General purpose, storage, sampling, etc.) - Multiplexer - recorders (magnetic, optical UV, etc.) - IC tester - multichannel analyser - modules in NIM and CAMAC Standard.

Languages : English, French, German.



enseignement

ACADEMIC TRAINING

Tuesday, February 22
11.00
Auditorium

ACCELERATORS
"Intersecting Storage Rings"
by E. Keil (2nd lecture)

Wednesday, February 23
11.00
Auditorium

ACCELERATORS
"Beam optics"
by G. Petrucci (2nd lecture)

Thursday, February 24
11.00
Auditorium

MATHEMATICS
"Special functions"
by K. S. Kolbig (6th lecture)

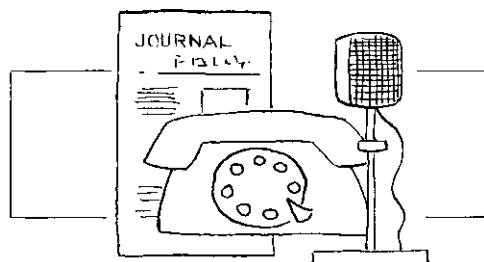
ENSEIGNEMENT GENERAL

Jeudi 24 février
13.00 à 13.45
Amphithéâtre

SCIENCE POUR TOUS

Programme :

1. Brèves nouvelles, brefs commentaires;
2. Trois protons de plus de cent mille milliards de GeV;
3. Une goutte d'eau dans la Méditerranée;
4. Contacts entre cellules nerveuses : quelques belles images;
5. Comment les renards conditionnent l'air de leur terrier en appliquant les lois de la mécanique des fluides (équation de Bernoulli, propriétés des couches limites);
6. Thème principal : LES ETOILES QUI TOURNENT, par R. Carreras



cern information

SOCIAL AFFAIRS

1. The mandate of the Chairman of the Social Affairs Committee, Dr. W. Hardt, has been renewed for 1972 by the two Directors-general. For information purpose, the members of this committee are as follows :

Chairman : W. Hardt / MPS

	<u>Membres</u>	<u>Substitutes</u>
Administration :	M. Comte / SB M. Jaquet / DD F. Niemann / PE	C. Bovet / SI S. Muratori / TC N. Blackburne / PE (Lab, II)
Staff Association:	D. Dekkers / MPS A. Kjelberg / NP A. Millich / Lab. II	A. Malmusi / DI A. Looten / NP
Executive Secretariat	G. Vanderhaeghe / PE T. Davies / PE	

The members of this committee can be contacted individually concerning any question or suggestion related to social affairs. Personal questions should be submitted to the Social Affairs Services (Social Service, Housing Service).

2. Mr. T. Davies has taken up his duties as Head of the Social Service. He succeeds Mr. M. Blackwell who returned to England for personal reasons.

DECLARATION DES REVENUS
1971

Les fonctionnaires français qui ont résidé en France en 1971 sont tenus de déclarer leurs revenus et ce, avant le 1er mars.

A cet effet, la Division des Finances va leur faire parvenir :

- l'attestation de salaire CERN pour 1971,
- un formulaire No. 2041 - Notice explicative,
- un formulaire No. 2042 - Déclaration des Revenus de l'année 1971,
- un formulaire No. 2047 - Déclaration des Revenus encaissés hors de France (annexe à la déclaration No. 2042).

Toute personne n'ayant pas reçu les papiers mentionnés ci-dessus au 25.2.72 est priée de le signaler au Bureau des Salaires, Tél. 3904

D'autre part, des formulaires No. 2044 - Revenus fonciers - sont à leur disposition, soit au Bureau de M. Barthélémy (No. 4004 - 4ème étage - Labo, **5**), soit au Bureau de M. De grande (No. 6002 - 6ème étage - Bâtiment Principal).

J. F, Barthélémy

A VENDRE AUX DIVISIONS

- 2 bouteilles de 25 kg Fréon 13 (C BR F^
- 2 bouteilles de 7,5 m3 mélange 99% Argon N39, 1% Fréon 13 B (C BR Fg)
- Appareil à distribuer les boissons "Selecta"
- Table à dessin "Prosigna"
- Wide Band Ampli. Hew.Pack type 460 AR
460 BR
- High Speed Decade Scaler Hew Pack type 520 A
- Electronic Counter Philips PW 4032, etc.

Magasins/R récupération,
Tél. 2180

STAFF INSURANCE SCHEME

(Pension Fund & Savings Fund)

The votes cast for the election of one member and one deputy member to represent the Staff on the Management Board of the STAFF INSURANCE SCHEME were counted publicly, at 3.30 p.m. on 16 February 1972 in the canteen (Co-op), Administration Building .

The results were as follows :

Ballot papers issued	3485
Ballot papers returned	2187
Ballot papers declared null	82
Valid ballot papers	2105
<u>Total number of votes</u>	<u>2105</u>

Cast as follows :

J.C. CARREAU	841 votes
P.C.P. MOLLET	602 votes
G. ZBINDEN	445 votes
J.M. LANGLET	217 votes

Percentage votes: 62.75%

Consequently : Mr. J.C. CARREAU was elected ordinary member of the Management Board of the Staff Insurance Scheme, and Mr. P.C.P. MOLLET was elected alternate member.

Anyone wishing to contest the above results should lodge his objection in writing with the Management of the Staff Insurance Scheme within 6 working days from the announcement of the results (rule 12). The members of the Management Board elected by the Staff for 1972 are therefore :

4 ordinary members : MM. F. ISELIN
G. AMATO
T. BALL
J.C. CARREAU

4 deputy members * : MM. H. HAEUBI
J. GERVAISE
J. GIORIA
P.C.P. MOLLET

* in order of seniority

CAISSE D'ASSURANCES

(Caisse de Pensions
et d'Epargne)

Le dépouillement du scrutin pour l'élection d'un représentant du personnel et d'un suppléant au COMITE DE GESTION de la CAISSE D'ASSURANCES a été effectué publiquement le 16 février 1972, à 15h,30, bâtiment de l'ADM, locaux de la cantine. Le scrutin a donné les résultats suivants :

Bulletins distribués	3485
Bulletins rentrés	2187
Bulletins nuls	82
<u>Bulletins valables</u>	2105
<u>Suffrages exprimés</u>	2105

se répartissant comme suit

J.C. CARREAU	84-1 voix
P.C.P. MOLLET	602 voix
G. ZBINDEN	445 voix
J.M. LANGLET	217 voix

Participation au scrutin: 62,75%

En conséquence : Est élu membre titulaire au Comité de Gestion de la Caisse d'Assurances :

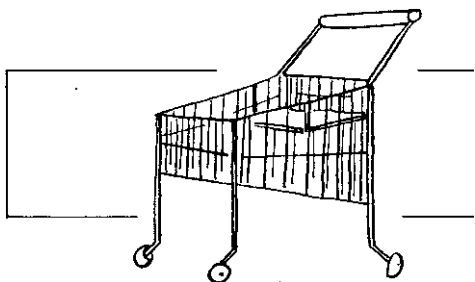
Monsieur J.C. CARREAU

Est élu membre suppléant Monsieur P.C.P. MOLLET

Les contestations éventuelles doivent être présentées par écrit à l'Administration de la Caisse, dans un délai de six jours ouvrables à compter de la proclamation des résultats (procédure, article 12). Les membres du Comité de Gestion élus par le personnel pour IQ⁷⁰ sont donc :

4 membres titulaires	MM. F. ISELIN G. AMATO T. BALL J.C. CARREAU
4 suppléants	MM. H. HAEUBI J. GERVAISE J. GIORIA P.C.P. MOLLET

* par ordre d'ancienneté



cooperatives

COOPIN

Choix de machines à écrire portatives dans les grandes marques allemandes, italiennes et suédoises ; certaines en démonstration au magasin - cassettes BASF au dioxyde de chrome en stock au meilleur prix - n'oubliez pas notre choix de posters : il s'est agrandi avec une collection de reproductions de Vasarely, Buffet et autres (sur commande).

Confiez-nous vos travaux photo couleur KODAK : développements, agrandissements, etc.. aux prix les plus bas.

Nouvelle documentation disponible sur les amplificateurs Mac Intosh - The Fischer - enregistreurs Uher - autoradios Blaupunkt.

Le téléviseur PAL/SECAM couleur le meilleur marché se trouve chez nous : le nouveau BARCO à circuits enfichables et à 14 canaux à un prix qui vous étonnera.

IMPORTANT : Si vous avez l'intention d'acheter un congélateur d'ici mi-mai : jusqu'au 25 février, possibilité de vous inscrire pour une participation à un "wagon" de congélateurs SIEMENS 255 litres ; choix de livraison : mars, avril, mai. Prix : moins cher qu'un frigo de même capacité. Occasion unique !

INTERFON

Nous rappelons à nos sociétaires que le secrétariat sera ouvert exceptionnellement du 18 au 25 février 1972, de 13h.00 à 19h.00. Les heures d'ouverture normales reprendront le 28 février 1972.

association du personnel

[^]ytfrf-

ASSEMBLEE GENERALE ORDINAIRE

O O P
^L [^] 2 [^] [^] [^]

Mercredi 1 Mars 1972 à 17h

Amphitheatre

[^]2_A\ Z_A\
Q O Q

votre présence à l'assemblée générale
ordinaire du 1 mars prochain est l'une
des conditions essentielles du succès de
notre action.

Q , O

Jip[^]
^c zIS^ë§³

ORDINARY GENERAL ASSEMBLY

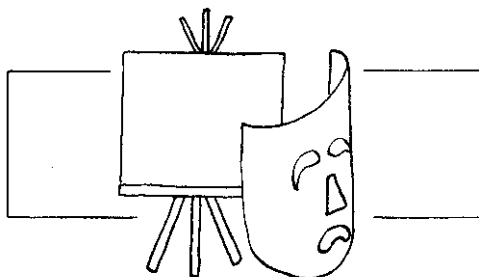
iS[^]J
⁰ , ⁰ , ⁰
0 O
I ! ~1

Wednesday 1 St March 1972 - 5 pm

Auditorium

[^]2_A\ ZAA
O i Q-i
ZAX Z\JT

your attendance at the ordinary general
assembly, to be held on 1 st mars 1972,
is essential to the success of our effort.



activités culturelles

association du personnel

SOIREE DANSANTE

Le GRAND BAL MASQUE, organisé par l'Association du Personnel, aura lieu VENDREDI, 25 FEVRIER 1972, dès 21h.00, dans les locaux de la cafétéria du bâtiment principal.
Cette soirée sera animée par l'orchestre "MERRY MAKERS".
Des prix seront offerts aux couples les mieux costumés.

SPECTACLES

BUREAU DE LOCATION DE L'ASSOCIATION DU PERSONNEL

Ouverture du bureau : lundi, mercredi et vendredi de 14h.00 à 17h.00.

THEATRE DE POCHE

GRAND THEATRE (Abonnements)

LA COMEDIE (Abonnements)

D A T E S	SPECTACLES	DELAIS/DEADLINES
tous les jours sauf dimanche	L'AMANT et UNE PETITE DOULEUR de Pinter	lundi pour la se- maine suivante
2 et 7 mars	DON GIOVANNI, de Mozart	à partir de lundi 21 fêv., 14h.00
3 et 4 mars	LA VERSION BROWNING de T. Rattigan et UN LEGER ACCI- DENT de J. Saunders	a partir de mercre- di 23 fêv., 14h.00

EXPOSITION

du 21 au 25 février 1972

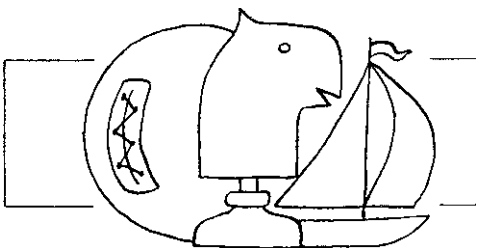
1er étage du Bâtiment
principal

"LUC VUAGNAT"

Né le 11 décembre 1927 à Onex (Genève), où il réside encore actuellemei
LUC VUAGNAT mène une vie active de peintre et d'écrivain.

Il a exposé dans plusieurs galeries genevoises : Société Mutuelle
Artistique - Galerie Motte-Athénée-Grenier d'Art - Assurance La Suisse
Musée du Petit Palais ainsi qu'en plusieurs villes suisses et étranger*
dont les dernières en date sont St. Moritz "Palace Dorf" et Metz
"Galerie Barbier*" (France).

LUC VUAGNAT est aussi l'auteur d'importants recueils de poèmes. On
trouve ses oeuvres dans plus de 50 ouvrages collectifs.



clubs

association du personnel

AUTOMOBILE CLUB

Cours de conduite sur glace.

Après des contacts avec les responsables de l'école de conduite sur
glace de Chamonix, il nous est possible de louer le circuit pour une
journée avec à notre disposition 3 voitures de circuit et les moniteurs
Eventuellement, il sera possible de tourner avec sa voiture personnelle
Le prix par personne serait d'environ fr. 50.-. Ce prix variant sui-
vant le nombre d'inscrits.

Ces cours seront organisés à la fin de ce mois, aussi les personnes
intéressées sont priées de s'adresser le plus rapidement possible à
l'une des 3 personnes dont les noms suivent :

M. GERLIER Tel, 3916
G. MARTINI 3485 ou 2631
J, TARLE 4716

CLUB NAUTIQUE

Des cours théoriques sont donnés par un moniteur fédéral pour tous les plongeurs intéressés du niveau 1er échelon.

Ils se tiendront dans le Bât. 4, Salle de Conférence du 3ème étage.

CLUB DE TIR

Assemblée générale : JEUDI, 24 FEVRIER 1972, à 17h.45
dans le restaurant CERN.

Tous les membres sont invités ainsi que toutes les personnes intéressées.

Programme 1972

4 mars après-midi St. Georges
18 "
15 avril
16 " concours de groupe - Chêne - de 08h.00 à 12h.00.
6 mai Inter-Usines St. Georges
13 " matin Stand de Chêne
10 juin St. Georges
1er juil.
août Vacances I
2 sept. matin "
23/24 sept. tir Inter-Firmes
4 nov. après-midi Stand de Chêne
- Tir à prix -

SKI CLUB

Concours enfants - Dimanche 20 février 1972 - Crozet

Programme : Rendez-vous à 09h.00 à l'arrivée du télécabine
09h.00 : distribution des dossards
09h.15 : départ pour reconnaissance de la piste avec
les responsables
10h.00 : 1er départ, 1ère manche Filles - Garçons
11h.00 : 2ème manche
15h.00 : Résultat et distribution des prix au télécabine.

Le Club n'assume aucune responsabilité en cas d'accident.

SORTIES DU CLUB:

Dimanche 20 février 1972 - CROZET/LELEX. Rendez-vous à 09h.00 à l'arrivée du télécabine. Présenter votre carte de club à la caisse.

Dimanche 27 février 1972 - CONTAMINES. Déplacement en car.

Inscriptions et paiement du car le vendredi 18 février à la permanence.

Départ du car : - 07h.30 Meyrin, parking Migros.

07h.45 Av. Pictet de Rochemont (Mairie des Eaux-Vives)

Les personnes devant se faire rembourser leur déplacement à Flaine sont priées de bien vouloir se rendre à la permanence.

Concours annuel - Samedi 4 mars 1972 Faucille Mont-Rond

Slalon géant. Participation ouverte à tous les membres du club en catégories S et V Dames et Messieurs. Les inscriptions seront reçues à la permanence tous les vendredis jusqu'au 3 mars, 18h.00 (Tirage ar sort).

CINEMA CLUB

Le 18 février, vous pourrez voir ou revoir un des classiques du cinéma français : DROLE DE DRAME, réalisé en 1937 par Marcel CARNE. Le scénario et les dialogues sont de Jacques Prévert et la distribution réunit de grands acteurs comme Louis Jouvet, Françoise Rosay, Michel Simon. Jean-Louis Barrault.

"Dans un monde anglais stylisé, des personnages échappés de l'inventaire surréaliste de l'auteur jouent à cache-cache au long d'une histoire nerveusement et sobrement construite pour le plaisir et la délectation des petits et des grands" (L'Encyclopédie du Cinéma de Boussinot).

If you like Suspense (with a capital S) come and see "WAIT UNTIL DARK" on 1st and 2nd March. This colour film, made by Terence Young, the director of the early James Bond films, stars Audrey Hepburn, Alan Arkin and Richard Crenna.

A young, pretty blind girl finds herself alone in her apartment being terrorised by gangsters who are trying to get back a doll stuffed with drugs which her husband brought home, not knowing its significance. The suspense never lets up during the whole of an extremely well-constructed plot, and Audrey Hepburn shows all her talent in the moving role of Susy. A film to see.

CONCERTS PUBLICS DU CERN

Mardi 22 février 1972 à 20 h. 30

Amphithéâtre du CERN

OCTUOR A VENT DE GENÈVE

avec le concours de Henri ROBERT Gilbert LITZISDORF
René MEYER Lawrence FOWLER
Achille BONNAL

Œuvres de: J. HAYDN
W. A. MOZART



Billets à l'entrée

Places numérotées: 7 francs

Location: CERN tél.419811 int.2819

L'ASSOCIATION DU PERSONNEL

Comité des divertissements

vous invite au

C

0

***vendredi
25 fwrier,***

avec l'Orchestre

les billets au prix de Fr. 6.-

seront vendus à l'entrée

ou à l'Association du Personnel



restaurants

SEMAINE ^ 21 au 27.2.1972 **WEEK**

N° 1 CO-OP (Administration)

Monday Lundi	Oeufs Durs sur Toast	Crêpe aux Fruits de Mer Riz Créole	Côte de Porc Poêlée Endives Pommes Mousseline	Entrecôte sur le Grill Fr 5.00
Tuesday Mardi	Rognons Sautés aux Champignons	Filet de Merlan Poché au Vermouth	Langue de Boeuf Sauce Demi Glacée Pommes Persil Carottes Nouvelles	Escalope de Veau Viennoise Fr 5.00
Wednesday Mercredi	Longeole Genevoise Pommes Mousseline	Coqu-au-Vin Nouillettes au Beurre	Piccata Milanaise Riz au Safran Petits Pois	Bolito Mixto Fr 4.50
Thursday Jeudi	Ravioli Frais à l'Italienne	Toujours très demandé, notre : BOEUF MIROTON	Tendrons de Veau Braisés aux Epinards	Civet de Lapin du Pays Fr 4.50
Friday Vendredi	Tête de Veau Vinaigrette Pommes Nature	Poisson du Jour	Roastbeef à l'Anglaise	Choucroute au Vin d'Alsace Fr 5.00

Pensez maintenant : bientôt la plage ... Mangez des crudités. Chaque jour sur la 2ème chaîne, au moins 12 sortes de crudités.

N° 2 TORTELLA (Provisoire)

Monday Lundi	Sauté d'Agneau Printanière	Poulet Provençale	Cassoulet de Castelnandary	Gigot au Romarin Fr 4.50 Entrecôte Argenteuil Fr 5.00	
Tuesday Mardi	Escalope Viennoise	Lapin aux Poivrons	Emincé de Foie à la Bordelaise	Brochettes Mixte Grill Fr 4.50 Filet Mignon à la Crème Fr 5.00	L
Wednesday Mercredi	Foie Vénitienne	Rôti de Porc Lyonnaise	Boudin aux Pommes	Poitrine de Veau Fare Fr 4.50 Daurade Provençale Fr 5.00	Le
Thursday Jeudi	Côtelettes de Porc Sauce Robert	Boeuf Bourguignon	Lasagne "Al Forno" Pizza du Roy	Canard à l'Orange Fr 4.50 Roastbeef Maison Fr 5.00	
Friday Vendredi	Endives au Jambon	Rognons Flambés	Filets de Soles Tartare	Moules à la Crème Fr 4.50 Cuisses de Grenouille à la Provençale Fr 5.30	
Saturday Samedi	Chipolatas Jambonneau	Hamburger Oeuf à Cheval	Carré de Porc aux Herbes de Provence		
Sunday Dimanche		MENU DU CHEF			

CERN

calendrier hebdomadaire

weekly calendar

1972

LUNDI MONDAY	MARDI TUESDAY	MERCREDI WEDNESDAY	JEUDI THURSDAY	VENDREDI FRIDAY	SAMEDI SATURDAY
21. 2	22. 2	23. 2	24. 2	25. 2	26. 2
<p>1100 <u>PHYSICS III SEMINAR</u> The heavy ion reactions - the problems they present to astrophysics and nuclear physics - E. Vogt / Univ. of British Columbia - Oxford</p> <p>1430 <u>SEMINAIRE DE PHYSIQUE APPLIQUEE DU CERN</u> Utilisation et conception des sources intenses de neutrons thermonucléaires : un exemple : le réacteur franco-allemand de Grenoble - P. Agreton / Crenoble</p> <p>EXPOSITION du peintre (et écrivain) Luc Vassurat 1er étage - Bât. ADM</p>	<p>0930 <u>TECHNICAL PRESENTATION</u> SB Conference Room - 3rd floor - Bldg. 54 Airtechnik SA of Zürich as representatives of 20th Century Electronics Ltd. of England presents their production</p> <p>0930 <u>TECHNICAL PRESENTATION</u> TC-1, Conference Room - 1st floor - Bldg. 17 Exhibition by the Schlumberger Group</p> <p>1100 <u>ACADEMIC TRAINING</u> Accelerators : Intersecting Storage Rings - by E. Kell (2nd lecture)</p> <p>1630 <u>CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR</u> A rising puzzle in the electro-magnetic form factors of the hadrons - A. Zichichi / CERN</p> <p>2030 <u>CONCERT PUBLIC DU CERN</u> "Octuor à vent de Genève"</p>	<p>1100 <u>ACADEMIC TRAINING</u> Accelerators : Beam optics - by G. Petrucci (2nd lecture)</p>	<p>1100 <u>ACADEMIC TRAINING</u> Mathematics : Special functions - by K.S. Kolbig (5th lecture)</p> <p>1300 <u>ENSEIGNEMENT GENERAL</u> Science pour Tous : par R. Carreras</p> <p>1745 <u>CLUB DE TIR</u> Cafétéria - Bât. ADM Assemblée générale</p>	<p>2100 <u>BAL COSTUME</u> Cafétéria - Bât. ADM</p>	<p>Visites commentées CERN Guided tours Renseignements définitifs : tableau d'affichage bât. ADM Final arrangements : ADM Building notice board</p>
28. 2	29. 2	1. 3	2. 3	3. 3	4. 3
	<p>1630 <u>CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR</u> Inclusive and exclusive photoproduction at 2.8, 4.7 and 9.3 GeV - W.J. Fodolsky / DESY</p>	<p>1700 <u>ASSOCIATION DU PERSONNEL</u> Assemblée générale ordinaire</p> <p>2030 <u>CERN CINE CLUB</u> "Wait until Dark" by Terence Young</p>	<p>2030 <u>CERN CINE CLUB</u> "Wait until Dark" by Terence Young</p>		

Amphithéâtre /bât. 500
Auditorium /bldg. 500

Salle du Conseil /bât. 503
Council Chamber /bldg. 503

Salle Théorie /bât. 4
Theory lecture room /bldg. 4

lieu selon indication
place as indicated

Dernier délai pour insertions :
Mercredi 12h.00

Deadline for insertions :
Wednesday 12h.00

PIO - tel. : 4106