



CASTOR + POLLUX = 1,000,000

On Wednesday, 26th February 1975 at 2 o'clock in the morning, the milestone of the millionth event was passed by the CERN spiral readers (LSD). This type of equipment, used for measuring bubble chamber film, was initially developed at Berkeley and then built at CERN with certain improvements. The first spiral reader 'Castor' came into regular service at the beginning of 1970 followed two years later by 'Pollux'. They have now totted up 25,000 and 13,000 working hours respectively. At a speed of 70 interactions per hour, this means that about 1,700,000 apexes have been measured to attain the million events. It should be stressed that the construction and operation of the LSD's has been achieved by a relatively small team of technicians, programmers and operators. The success of the LSD's comes from a combination of low operational cost with good flexibility and reliability of the operational system. Measurement is semi-automatic and the interaction between the operator and the machine has been optimised to simplify the sequences and deliver information as filtered as possible. Preparation, reception and identification of events have been partly automated so that it is possible to deliver 30,000 events per month directly usable by physicists. A fair sized experiment (approximately 100,000 events) can thus be measured in a few months. The need for such rapid operation can be readily appreciated by remembering that the 2 m bubble chamber alone produces 5,000,000 photos per year (only some of which, of course, are measured at CERN).

CASTOR + POLLUX = 1.000.000

Mercredi 26 février 1975, à 2 heures du matin, le cap du millionième événement a été franchi par les lecteurs à spirale digitisée (LSD) du CERN. Ce type d'appareil servant à la mesure des clichés de chambre à bulles, a été conçu à Berkeley puis réalisé au CERN avec certaines améliorations. Le premier lecteur "Castor" entrait en production régulière au début de 1970 suivi, deux années plus tard, de "Pollux". Ils totalisent aujourd'hui respectivement 25000 et 13000 heures de fonctionnement. A une vitesse de 70 interactions par heure, environ 1700000 apex ont été mesurés pour atteindre le million d'événements. Soulignons que la réalisation et l'opération des LSD ont été assurées par une équipe modeste de techniciens, de programmeurs et d'opérateurs. Le succès des LSD tient à leur coût opérationnel relativement bas en même temps qu'à la flexibilité et à la sûreté de leur chaîne de traitement de photos. La mesure est semi-automatique et l'interaction entre l'opérateur et l'appareil a été optimisée dans le but de simplifier la séquence de mesure et de délivrer une information aussi filtrée que possible. La préparation des mesures, la réception et l'identification des événements ont été en partie automatisées, permettant de livrer mensuellement environ 30000 événements directement utilisables par les physiciens. Il est donc possible de mesurer complètement une expérience de taille respectable (100000 événements) dans un délai de quelques mois. La nécessité d'une opération aussi rapide peut facilement être appréciée quand on sait que la chambre à bulles de 2 m produit à elle seule 5000000 de photos par an, dont évidemment, seulement une partie est mesurée au CERN.

eminars

PHYSICS I - ELECTRONICS **EXPERIMENTS COMMITTEE**

Monday, March 10 14.30 Auditorium

Tuesday, March 11 09.00 NP Conference Room

CERN COLLOQUIUM

Mardi 11 mars 16.30 Amphithéâtre

CERN COMPUTER SEMINAR

Thursday, March 13 14.00 Council Chamber

CERN PARTICLE PHYSICS SEMINARS

Thursday, March 13 16.30 Auditorium

Friday, March 14 16.30 Auditorium

Tuesday, March 18 16.30 Auditorium

INTERSECTING STORAGE RINGS COMMITTEE

Friday, March 14 09.30 ISR Conference Room (L 30/6-003)

CERN NUCLEAR PHYSICS SEMINAR

Friday, March 14 11.00 Theory Conference Room

"Open Session"

Status Reports will be given on:

Experiment P7, K-p and p-p X-rays by the Basel-Karlsruhe-Stockholm-CERN collaboration (CERN/EEC-75-10), presented by G. Backenstoss.

Experiment S130, $K_L^{\circ}p \to K_S^{\circ}p$ in the momentum interval $2 \le p K_L^{\circ} \le 16 \text{ GeV/c}$ by the Collège de France-Padova-Freiburg Collaboration, presented by S. Limentani. Test for $K_L^\circ p \to \Lambda^\circ \pi^+$ by the Collège de France-Padova-Freiburg

Collaboration, presented by A. Bamberger. Experiment S136, $\pi p \rightarrow n \pi^{+} \pi^{-}$ with a polarized target by

the CERN-MPI, Munich Collaboration, presented by G. Lutz.

"Closed Session"

"Quelle éducation pour l'homme de demain?" par L. Leprince-Ringuet / Collège de France (Ce colloque sera donnée en français.)

"Evolution Dynamics of Large Programs" by Professor M. Lehman, Dept. of Computing & Control, Imperial College of Science & Technology, London

"Recent results on neutral currents and dimuons in the FNAL-Caltech neutrino experiment" by B.C. Barish / Caltech.

"Production of ψ/J by photons and neutrons at FermiLab" by W.Y. Lee / Columbia University

"The new muon (g-2) measurement at CERN" by J.H. Field / CERN

"Closed Session"

(No Open Session)

"Collision Broadening"

by D.V. Bugg / University of London

 $\frac{\text{Abstract}: \text{ The following topics will be discussed:}}{\text{(i) collision broadening of N}^{\text{\#}} \text{ resonances, particularly the}}$ Δ (1230), in π d and π -nuclear interactions;

(ii) broadening by final state interactions of resonances in production reactions, e.g. $\pi \bar{p} \rightarrow \rho^{\circ} n;$ (iii) collision broadening as a physical model of diffraction dissociation.

PRESENTATION TECHNIQUE

Mercredi 12 mars 09.00 - 12.30 Salle de Conférence TC-L (Bât.17 - 1er étage)

Langues: Allemand, anglais, français

SEN Electronique (Genève) propose la démonstration d'une imprimante DRI (Data Recording Instrumentation Company Ltd.-UK), modèle 6123, 100 caractères seconde pour miniordinateurs utilisant le code ASCII. Elle utilise un interface standard télétype et est livrable avec ou sans clavier.

Renseignements: M. Diraison/FIN/4585

enseignement

ACADEMIC TRAINING

Tuesday, March 11 Friday, March 14 11.00 TC Conference Room (2nd floor - Building 13)

March 18 and 21 11.00 - TC Conference Room

Wednesday, March 12 Thursday, March 13 11.00 Auditorium March 19 and 20

11.00 - Auditorium

ENSEIGNEMENT GENERAL

Lundi 10 mars 13.00 - 13.30 Amphithéâtre

Jeudi 13 mars 13.00 - 13.30 Amphithéâtre "Spin-parity analyses of multi-particle systems" by V. Chaloupka

Abstract: The purpose of these lectures is to provide an introduction to analyses of multi-particle ($n \ge 3$) systems, with the main emphasis on produced 3-meson systems (3π , $K\pi\pi$, $KK\pi$, $\eta\pi\pi$, etc.). The generalized isobar model will be described and compared to simpler analyses. Various constraints on the density matrix (positivity, rank condition, etc.) will be discussed, as well as the 'amplitude analysis' in the absence of polarization measurements, and the genuine amplitude analysis. Problems encountered in practical applications (acceptance calculation for spectrometers, finite experimental resolution, etc.) will be considered. The lectures are intended for experimentalists.

Lectures 3 and 4

"Information retrieval" by R.F. Churchhouse / University College, Cardiff Lectures 1 and 2

Lectures 3 and 4

Cours "Connaissance du CERN"
"Matière et antimatière", par R. Carreras

"Science pour Tous", par R. Carreras Programme (pour détails, voir affiches):

- 1. Vu, lu et entendu.
- 2. Question: On dit que la sphère est la forme pour laquelle le rapport surface/volume est minimum. Or, si l'on compare une sphère de 2 m de diamètre avec un cube de 2 m de côté, on constate que leur rapport surface/volume est identique. Pourquoi?
- 3. Thème principal: "Les Mycoplasmes".

Le séminaire aura lieu le même jour, dès 17h.35 dans la Salle D.

cern information

AUX UTILISATEURS DE MANODETENTEURS

Pour réparer les manodétenteurs, adressez-vous à M. L. Scherrer, Service de liquéfaction du TC - Bât. 71, Tél. 3655.

Il est souhaitable de lui remettre tous les manodétenteurs usagés.

Groupe de standardisation des gaz/ Tél. 2180

CAISSE D'ASSURANCES DU CERN

Mercredi 12 mars 16h.30 Amphithéâtre

RAPPEL:

Réunion plénière annuelle des membres de la Caisse

Le Comité de Gestion de la Caisse d'Assurances invite tous les assurés de la Caisse (c'est-à-dire les membres de la Caisse de Pensions du CERN ou de la Caisse d'Epargne du CERN) à assister à la réunion plénière annuelle de la Caisse.

Ordre du jour:

- Rapport du Président du Comité de Gestion sur les affaires de la Caisse.
- 2. Rapport de l'Administrateur de la Caisse sur la situation financière actuelle de la Caisse de Pensions.
- 3. L'incidence sur l'avenir de la Caisse des modifications actuellement soumises à l'examen du Comité des Finances.
- 4. Questions.
- 5. Divers.

Il y aura possibilité de poser des questions au Comité et les membres désirant le faire peuvent également soumettre des questions à l'avance, par écrit, soit au Président du Comité de Gestion (M. G.H. Hampton, Directeur du Département de l'administration), soit à l'Administration de la Caisse d'Assurances (Bâtiment 60, bureau 4-010).

CERN STAFF INSURANCE SCHEME

Wednesday, March 12 4.30 p.m. Auditorium

REMINDER:

Annual Plenary Meeting of Insured Staff

The Management Board of the Staff Insurance Scheme invites all insured members of the Scheme (i.e. members of the CERN Pension Fund or the CERN Savings Fund) to attend the above annual plenary meeting of the Scheme.

Agenda:

- 1. Report by the Chairman of the Management Board on the affairs of the Scheme.
- 2. Report by the Manager of the Scheme on the present financial situation of the Pension Fund.
- 3. The influence on the future of the Scheme of the modifications at present under discussion at CERN Finance Committee level.
- 4. Questions.
- 5. Other business.

Opportunities will be given to put questions to the Board, and members wishing to do so may also submit questions in advance, in writing, either to the Chairman of the Board (Mr. G.H. Hampton, Director of the Administration Department) or to the Management of the Staff Insurance Scheme (Building 60, office 4-010).

Administration de la Caisse d'Assurances Administration of the Staff Insurance Scheme

IMPOT FRANCAIS

Les majorations exceptionnelles prévues à l'Article 3 de la Loi 74-644 du 16 juillet 1974 sont mises actuellement en recouvrement. Le taux de ces majorations est de 5, 10, 15 et 20% selon l'importance du revenu. Elles seront restituées en tout ou partie par l'Administration française avant le 30 septembre 1975, selon les modalités suivantes:

Taux de majoration	Fraction restituable
5%	Totalité
10%	Moitié
15%	Tiers
20%	Quart

Le CERN rembourse la fraction devant rester à la charge de l'intéressé, c'est-à-dire la partie <u>non-restituable</u>.

J.F. Barthélemy - Tél. 2855

LISTE DES POSTES VACANTS AU 3 MARS 1975

No de Poste No	de Vacance	Titre	Grade	
NP-RE-18-318	75–12	Assistant Technique (Chimie)	7/8	
NP-EL-DE-056	75–16	Ingénieur (Electronique)	8/9	
		**		
DD-DI-282	75-5	Ingénieur Supérieur ou Physicien Supérieur "Chef des services du centre de calcul"	12	
DD-SP-215	74-162	Programmeur Scientifique (Physicien) ou (Mathématicien)	8/9/10	ı
		**		
MPS-P0-234	74-176	Dessinateur Technique (Electricité)	6	B+
MPS-CCI-B0-320	74-246	Technicien de Laboratoire (Mécanique)	6	
MPS-BR-EL-411	75-14	Technicien de Laboratoire (Electronique)	7	
		**		
ISR-RF-084	75-15	Ingénieur (Electronique) ou (Electricité) ou Physicien	8/9	
ISR-MA-169	74-210	Ingénieur (Electricité)	8/9	B+
ISR-GE-D0-359	74-196	Dessinateur Technique (Mécanique)	5/6	
ISR-GS-361	74-198	Physicien ou Ingénieur	8/9	B+
ISR-CO-363	74-222	Ingénieur (Electronique) ou Physicien	8/9	
ISR-MA-365	74-235	Technicien de Laboratoire (Electricité) ou (Electronique)	6	B+
		**		
PE-PM-SD-029	75-17	Employée de bureau - Dactylographe (50%)	4/5	
PE-PM-AD-TT-137	75-9	Téléphoniste	4/5	
		**	•	
FIN-SAP-AC-044	75–18	Employée de bureau - Dactylographe	4/5	
		**		
SB-AC-OR-158	74-223	Assistant (Ordonnancement des Travaux)	7	
		**		
		LABORATOIRE II		
054-CO-CE-012	74-238	Technicien de Laboratoire (Electronique)	6/7	
092-ME-WS-176	74-185	Mécanicien	5/6	B+
034-BT-TA-195/269	75-1	Technicien de Laboratoire (Electricité) ou (Electronique)	6/7	В+
103-SI-EL-262	74-199	Electricien	6	
070-RA-314	74-213	Assistant Technique (Contrôle des radiation	ıs)7/8	B+

052-CO-GE-321	75-7	Technicien de Laboratoire (Electronique)	6	B+
052-CO-GE-437	75-8	Assistant Surveillant de Travaux (Electricité)	5	
100-SI-441	75–13	Employée de Bureau - Dactylographe	4/5	B+
103-SI-EL-443	74-220	Ingénieur (Electricité)	8/9/10	
103-SI-EL-447	75–6	Electricien	6	B+
088-EA-LA-450	74-239	Mécanicien	5/6	B+
084-EA-MA-452	74-230	Technicien de Laboratoire (Electromécanique)	6/7	
088-EA-LA-455	74-234	Electromécanicien	5/6	
088-EA-LA-456/457	74-244	Electricien	5/6	B+
098-ME-IN-458	74-240	Assistant Technique	8	
088-EA-LA-459	74-241	Assistant Technique	8	

B+ = Comité de sélection déjà préparé

NOTA: Les emplois vacants des autres Organisations et Instituts peuvent être consultés aux tableaux d'affichage du Bâtiment de L'Administration et du Bureau de Réception de la Division du Personnel.

OBJETS TROUVES

en février 1975. A réclamer au Service de sécurité.

Le 6.2.75, un étui à lunettes trouvé à la Bibliothèque; Le 19.2.75, une paire de lunettes trouvée vers le Bât.ADM; Le 20.2.75, une paire de gants trouvée sur le site;

Le 21.2.75, une paire de gants trouvée sur le site.

FORMATION DE SECOURISTES

Le Service Médical et le Service de Sécurité se proposent d'organiser au cours des prochaines semaines des cours de secourisme élémentaire d'une durée totale de 10 heures, en 4 séances, destinés aux personnes n'ayant pas encore acquis de notions en matière de premiers secours.

Les personnes intéressées par ces cours sont priées de bien vouloir remplir la formule d'inscription ci-dessous et la retourner au Dr. J.P. Diss, Service Médical avant le 20 mars 1975 au plus tard.

3

Formule d'inscription aux COURS DE SECOURISME ELEMENTAIRE (à retourner au Dr. J.-P. Diss / Service Médical)

Signature: Date

FIRST-AID TRAINING

During the coming weeks, the Medical Service and the Fire Brigade plan to organize an elementary first-aid course for beginners, consisting of 4 lessons lasting 10 hours altogether.

Those wishing to take part in this course are kindly requested to complete the form below and return it to Dr. J.-P. Diss, Medical-Service, before 20 March, 1975, at the latest.

Would those interested in a course given in English please insert a cross here ? $\boxed{}$

~

Application form for FIRST-AID COURSE (to be returned to: Dr. J.-P. Diss / Medical Service)

Signature:

Date:

SOCIAL AFFAIRS COMMITTEE

On 12 December 1974, the Committee discussed a draft document entitled 'Preparation for Retirement' prepared by the Social Affairs Services. Although the number of people retiring from the Organization every year is still small it was thought useful to think ahead and to help those approaching retirement age to prepare themselves by providing information as to the problems they may have to face. This project will be discussed again at a later date.

On 11 February 1975, two subjects were discussed: the problems encountered by the children of members of the CERN personnel after leaving school and the Mutual Aid Fund. As to the first one, the Committee supported a project to be undertaken in the Personnel Division to review and analyse the problems that may arise and to collect relevant information in order to assist those concerned. Concerning the Mutual Aid Fund, it was agreed that its Rules and Regulations, which date from 1970, should be revised in the light of acquired experience and of the improvements made in social matters during the last five years. The formal aspects of the matter will be raised with the Standing Advisory Committee.

The next meeting will be held on 11 March 1975.

FERMETURE DE LA ROUTE FERMI

Depuis le lundi 3 mars 1975, la Route Fermi (route qui sépare le bâtiment 280 du bâtiment 378) est fermée sur une centaine de mètres depuis la Route Bohr pour des travaux de génie civil.

Pour accéder aux Bâtiments 376, 377, 530 et à la Salle de Comptage I6 (Bât. 599), vous êtes priés d'emprunter la Route Einstein (Route Nord).

Ces travaux seront terminés vers la mi-avril.

Division ISR

association dersonne

JARDIN D'ENFANTS

CONFERENCE DU SOIR : MERCREDI 12 MARS 1975 à 20 h 30 - AMPHITHEATRE Madame Jacqueline GUHL, professeur de piano au Conservatoire Populaire de Genève viendra entretenir tous les parents du CERN de l'EDUCATION ET L'INITIATION MUSICALE DE L'ENFANT (méthode Willem). Entrée gratuite et tout le monde est cordialement invité à y participer.

FONDS D'ENTRAIDE

CANDIDATURES POUR L'ELECTION DE MEMBRES A LA COMMISSION DU FONDS D'ENTRAIDE Conformément à l'Art. 5 du Règlement du Fonds, trois membres de la Commision 74/75 sont démissionnaires. Les personnes intéressées par l'activité du Fonds sont invitées à faire acte de candidature avant le 7 mars 1975 et à adresser leur demande au Secrétariat de l'Association du Personnel. Pour toute information complémentaire, veuillez vous adresser à l'un des membres suivants: MM. BELLONE/5234 - CHAMDRU/3117 - DELTENRE/2251 -DROUET/3161 - Mme PRODON/2833 - PERRET/3139 - THORNHILL/3549 - TRIBOLET/ 4213 - M11e VERMEILLE/2926.

SCRUTATEURS POUR L'EXERCICE 1975/1976

L'Association du Personnel recherche des scrutateurs pour effectuer le contrôle de ses Groupes électoraux et organiser ses référendums.Ces travaux demandent environ 20 à 30 heures en tout dans l'année. Toutefois, une bonne collaboration entre les scrutateurs et les représentants des Groupes électoraux permet de réduire ce temps de travail. Les personnes élues bénéficieront du temps statutairement accordé aux chargés de mandat par l'Association et de la formation nécessaire à l'exécution des tâches (connaissances de l'Association et instructions sur le travail demandé.) Soyez donc nombreux à nous retourner votre candidature par le papillon

ci-dessous ou en téléphonant au Secrétariat - tél. 4224. Merci.

Je fais acte de candidature au poste de scrutateur de l'Association du Personnel:

NOM:

PRENOM: SIGNATURE:

Div. :

ASSEMBLEE GENERALE ORDINAIRE

L'Assemblée générale ordinaire du personnel aura lieu

LUNDI 17 MARS 1975 à 17 h 00

dans l'Amphithéâtre du Bâtiment principal. La présence de tous à cette Assemblée est l'une des conditions essentielles du succès de notre action.

GONVOGATION

The Ordinary General Assembly of the Staff Association will be held

MONDAY, MARCH 17th, 1975 at 5.pm

in the Main Auditorium.

The attendance of everyone at this Assembly is essential to the success of our effort.

OBDINARY GENERAL ASSEMBLY

ASSEMBLEE GENERALE ORDINAIRE

LUNDI 17 MARS 1975 à 17 h - Amphithéâtre du Bâtiment principal. Ordre du jour provisoire :

- 1. Election du Président de séance.
- 2. Approbation de l'ordre du jour.
- 3. Approbation formelle des procès-verbaux :
 - de l'assemblée générale ordinaire du 30 janvier 1974
 - de l'assemblée générale extraordinaire du 5 juin 1974
 - de l'assemblée générale extraordinaire du 17 décembre 1974.
- 4. Elections pour l'exercice 1975/1976 :
 - des Scrutateurs de l'Association du Personnel
 - des membres de la Commission du Fonds d'Entraide
 - des Vérificateurs aux comptes de l'Association.
- 5. Rapport annuel des activités du Conseil du Personnel.
- 6. Rapport financier et rapport des vérificateurs aux comptes.7. Proposition de cotisation pour l'année 1975/1976 et projet de budget
- Proposition de cotisation pour l'année 1975/1976 et projet de budget pour 1975/1976.
- 8. Composition des Groupes électoraux.
- 9. Divers.

ORDINARY GENERAL MEETING

MONDAY, MARCH 17, 1975 at 5 pm - Auditorium, Main Building. DRAFT AGENDA:

- 1. Election of the Chairman of the meeting.
- 2. Adoption of the Agenda.
- 3. Formal approval of the Minutes of :
 - the Ordinary General Meeting held on January 30, 1974
 - the Extraordinary General Meeting held on June 5, 1974
 - the Extraordinary General Meeting held on December 17, 1974.
- 4. Elections for 1975/1976:
 - Polling Officers for the Staff Association
 - Members of the Board of the Mutual Aid Fund
 - Auditors to the Association.
- 5. Annual report of the Staff Council.
- 6. Financial and Auditors' reports.
- 7. Proposed contributions and draft budget for 1975/1976.
- 8. Composition of electoral groups.
- 9. Other business.

COMITE EXECUTIF
Réunion du 3 mars 1975

L'Association du Personnel a fini de structurer le résultat de ses recherches sur les relations qu'elle entend avoir avec l'Administration; les propositions faites devant déboucher sur une nouvelle politique de fonctionnement.

Après une étude sur ce qui se fait dans les Etats Membres et certaines organisations internationales, en dégageant les grandes tendances de ces dix dernières années, l'Association se doit de participer au budget de l'Organisation, aux impératifs de l'emploi et si nécessaire à la restructuration des Divisions.

De plus, il a semblé important de demander notre participation aux critères d'estimation du personnel.

activites culturelles

SPECTACLES

BUREAU DE LOCATION DE L'ASSOCIATION DU PERSONNEL. Heures d'ouverture :

rundr, merereur et	venureur de 13 h 30 a 13 h.	
DATES	SPECTACLES	LOCATION
14 et 15 mars	LE TOURNANT de F. DORIN avec Jean PIAT	dès vendredi 7 mars - 13h30 (abonnements)

LA COMEDIE

Clubs

WOMEN'S CLUB

PETANQUE

PHOTO

YACHTING

SKI

<u>Ladies Social Evening</u>: Thursday, March 13th at 7.45 pm in Tortella Restaurant. If interested - please phone L. BLACKBURNE - 98.16.26.

<u>Soirée des dames</u>: jeudi 13 mars à 19h45 au Restaurant Tortella. Si vous vous y intéressez, veuillez téléphoner à L. BLACKBURNE-98.16.26.

<u>Coffee and Cake Morning</u>: all welcome on Tuesday 18th March from 9 am in Tortella Club Room. Please come and bring and buy cakes. Entrance fee: an Easter egg or novelty (to be given to a children's home). All proceeds to charity.

A l'issue de l'Assemblée générale qui s'est tenue le jeudi 16 janvier 1975, un nouveau comité a été élu pour la saison 1975 :

Président : ARMICI G. / SB / tél. 2856

Vices-Présidents : PETEY L. / SB / tél. 3987 et GRU G. / SB / tél. 2348

Trésorier : ZAMBELLI G. / NP / tél. 3633 Adjoint : PERRET P. / SB / tél.2856 Secrétaire : JAMBON Y. / SB / tél. 2195

Adjoint: PERRET R. / SB / tel. 2193

Commissaires aux comptes : DONNAT L. / PE / tél. 2794 et PRIMADEI G./

300 / tél. 5180

Chaque membre du Club recevra la composition complète du Comité.

Si : membres absents de l'Assemblée générale = membres satisfaits, le Comité peut se féliciter d'avoir parfaitement rempli son mandat. L'affluence était restreinte à la Salle du Conseil mercredi 26 à 17h30. D'intéressantes suggestions ont été soumises au nouveau comité dont voici la composition :

Président : J. COLLOMBET / DI / 3383 Secrétaire : J. NICHOLLS / DI / 3747

Trésorier : B. GORET / TC / 3934

Chambres noires : B. DUTHION / SB / 5880 - C. JACOBS / NP /5903

Responsable concours : A. VAN PRAAG / DD / 5035

Vérificateurs aux comptes : J.C. GUYOMAR / FIN et O. MENDOLA / NP Compte rendu de l'Assemblée générale sur demande. PENSEZ A VOS COTISATIONS. Le concours '75' aura lieu en octobre/novembre. Nous commençons la constitution d'une bibliothèque.

The membership of the Yachting Club is now full. Any further applications are unlikely to be accepted.

L'effectif du Club étant maintenant au complet, il ne nous est plus possible d'accepter d'autres inscriptions.

<u>Dimanche 9 mars</u> : sortie à Flaine. Prix : adultes 30 FS (car et abonnement) et enfants 24 FS. Départ 7h parking Migros (cité satellite Meyrin). Inscriptions et renseignements à la permanence.

65 concurrents dont 14 féminines se sont élancés sur la rouge de la Faucille pour tenter de ravir les premières places du slalom géant du concours annuel du SC CERN.

Classement général Dames : 1. Spadavecchia N. 1'31"17 - 2. Adams J. 1'31"48 - 3. Vuagniaux C. 1'45"19.

Classement général Hommes : 1. Hagelberg R. 1'12"75 - 2. Karner K. $\overline{1'13"22}$ - 3. Gadient H. 1.17"71.

La coupe Inter-Division a été remportée par le NP devant le MPS et les ISR. Tous les résultats seront affichés à la permanence.

<u>Programme des futures sorties</u>: 22 mars : Grand St Bernard - 5 avril : Les Arcs et 19 avril : La Toussuire.

	calendri
M > 0.0	ier hebda
MEBCBEDI	Prichent
IEID!	e-weekt
VENIDBEDI	v calenda
SAMEDI	11. 1975

			7 11 7 7 11 1		
MONDAY	MARDI TUESDAY	MERCREDI WEDNESDAY	JEUDI THURSDAY	VENDREDI FRIDAY	SAMEDI SATURDAY
10.3	11.3	12.3	13.3	14.3	15.3
	900 PHYSICS I - EEC Closed Session NP Conference Room	PRESENTATION TECHNIQUE SEN Electronique (Genève) propose la démonstration d'une imprimante DRI, modèle 6123. Salle de conférence TC-L (Bât,17 - ler étage)		930 ISR COMMITTEE Closed Session ISR Conference Room	
	1100 ACADEMIC TRAINING Spin-parity analyses of multi-particle systems - by V. Chaloupka (Lecture 1)	ACADEMIC TRAINING Information retrieval - by R.F. Churchhouse / Univ. College, Cardiff (Lecture 1)	ACADEMIC TRAINING Information retrieval - by R. F. Churchhouse / Univ. College, Cardiff (Lecture 2)	1100 ACADEMIC TRAINING Spin-parity analyses of multi-particle systems - by V. Chaloupka (Lecture 2)	
BNSEIGNEMENT GENERAL	TC Conference Room			TC Conference Room 1100 CERN NUCLEAR PHYSICS SEMINAR Collision broadening -	Visites commentées CERN
לאן פו			CERN COMPUTER SEMINAR Evolution dynamics of large programs - by Prof. M. Lehman/ Imp. College, London		lmiti B â t
(CERN COLLOQUIUM Quelle éducation pour l'homme de demain ? - par L. Leprince-Ringuet Collège de France	1630 CAISSE D'ASSURANCES STAFFINSURANCE SCHEME Réunion plénière annuelle Annual Plenary Meeting	(CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR Recent results on neutral currents and dimuons in the FNAL-Caltech neutrino experiment - by B. C. Barish/	1630 CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR	Final arrangements : ADM Bldg, notice boards
		203c CONFERENCE DU SOIR org. par le Jardin d'Enfants: "L'Education et l'Initiation Musicale de l'Enfant" - par Mme J. Guhl	Caltech.		
2.2	18.3	19.3	20.3	21.3	22.3
	ACADEMIC TRAINING Spin-partity analyses of multi-particle systems - by V. Chaloupka (Lecture 3) TC Conference Room	ACADEMIC TRAINING Information retrieval - by R.F. Churchhouse / Univ. College, Cardiff (Lecture 3)	ACADEMIC TRAINING Information retrieval - by R.F. Churchhouse / Univ. College, Cardiff (Lecture 4)	ACADEMIC TRAINING Spin-parity analyses of multi-particle systems - by V. Chaloupka (Lecture 4) TC Conference Room	
NOO ASSOCIATION DU PERSONNEL // STAFF ASSOCIATION	CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR The new muon (g-2) measurement at CERN by J. H. Field / CERN				
Assemblée générale ordinaire Ordinary general assembly					

Amphithéâtre /bât. 500 Auditorium /bldg

Salle Théorie /bât. 4
Theorylecture room /bldg

Salle du Conseil /bât. 503 Council Chamber /bldg

Amphithéâtre des ISR/bât.30-7e. ét. ISR Auditorium/bldg.30-7thfl.

place as indicated

Dernier délai pour insertions : Ass. du Personnel - mardi 12h.00 (tél. 2819) P.I.O. - mardi 1/h.00 (tél. 4106)

Deadline for insertions:
Staff Association - Tuesday 12 hrs (tel. 2819)
P.1.O. - Tuesday 17 hrs (tel. 4106)