

## COMMUNICATIONS OFFICIELLES

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

La reproduction même partielle de ces informations par des personnes ou des institutions externes à l'Organisation exige l'approbation préalable de la Direction du CERN.

## OFFICIAL NEWS

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

Reproduction of all or part of this information by persons or institutions external to the Organization requires the prior approval of the CERN management.

### AJUSTEMENTS DES SALAIRES / CONTRIBUTION A L'ASSURANCE MALADIE AUSTRIA

Une erreur s'est glissée dans le Bulletin hebdomadaire no 28/90 - 9.7.90. La dernière phrase du deuxième paragraphe relatif aux ajustements des salaires devrait se lire :

*'Dans ce cas ces fluctuations varient entre 0,17% vers le haut et 0,08% vers le bas.'*

Division du Personnel  
Tél. 4480

### SALARY ADJUSTMENTS / HEALTH INSURANCE CONTRIBUTIONS

An error occurred in Weekly Bulletin 28/90 - 9.7.90. The last sentence of the second paragraph on Salary Adjustments should read :

*'On this occasion the fluctuations vary between 0.17% upwards and 0.08% downwards.'*

Personnel Division  
Tel. 4480

## SEMINARS SEMINAIRES

### Monday 23 July

#### THIRD MEETING OF THE ECFA-LHC WORKING GROUP ON CALORIMETRY

09.00 to 17.30 hrs - PS Auditorium  
bldg 6, 2-024

*Topics to be discussed include various techniques for calorimeters at the LHC based on active media like scintillating fibres, scintillator tiles, crystals, silicon, room temperature liquids, cold liquids (Ar, Kr, Xe); calorimetry specific requirements for front end electronics, triggering and data acquisition; calorimetry requirements for addressing specific physics issues, etc.*

### Tuesday 24 July

#### TIS SEMINAR

at 14.30 hrs - PE Auditorium  
Techn. Training, bldg 593, room 11

#### Indoor radon : risks, concerns, solutions

by Tomas BORAK / Department of Radiation  
Biology, Colorado State University

*Radon gas accumulating in family dwellings and public buildings is implicated as a serious health hazard. Is this a legitimate concern or merely a misinterpretation of scientific information? This seminar will present the methods used for estimating the risks from radon and discuss research related to understanding radon transport and accumulation in buildings.*

## Tuesday 24 July

### CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR

at 16.30 hrs – Auditorium\*

#### Tests of the standard electroweak model at LEP

by Brian W. LYNN / Stanford University & CERN

*A direct comparison of the LEP data and the complete one-loop standard model is made possible by EXPOSTAR in order to extract the best possible value of the Z mass, top-quark mass, etc.*

\* Tea & coffee will be served at 16.00 hrs.

## Wednesday 25 July

### PS SEMINAR

at 11.00 hrs – PS Auditorium  
bldg 6, 2-024

#### Bulk Acoustic Wave (BAW) devices and fiber optic links for Fermilab continuous and bunched beam cooling systems

by R. PASQUINELLI / Fermilab

*In the past, Fermilab has used Superconducting coaxial cables to create the required notch filters for Stochastic Cooling. Fiber optic links have also been used to provide this function. Recent improvements in Bulk Acoustic Wave delays has proven to be a better solution for implementing notch filters. They are totally passive devices hence not requiring expensive cryogenic systems or active laser devices. A high performance notch filter has been designed, built and commissioned for the Antiproton Source Debuncher momentum cooling system. New filters are being built to replace existing cryogenic and laser filters. A 4-8 GHz Bunched beam cooling system is being designed for the Tevatron. Tests in the Antiproton Accumulator have proved successful. A system for the Tevatron presents additional engineering challenges in that a 22 microsecond delay must be built. The stability of this transmission line must be better than  $\pm 5$  picoseconds. A broad band fiber optic delay will be used with a stabilizing system that employs the coherent signal from the particle beams. Presentation of the hardware and performance results will be discussed.*

## Wednesday 25 July

### THEORETICAL SEMINAR

at 14.00 hrs – TH Conference Room

#### String and membrane duality

by M. DUFF / Texas A&M University

*In analogy with strings, we show that membrane theories exhibit global non-compact symmetries which originate from duality transformations on the world-volume which rotate field equations into Bianchi identities. In this way the Cremmer-Julia hidden symmetries of supergravity are seen to be a consequence of supermembrane duality. We also*

*discuss the duality between the heterotic string and the heterotic 5-brane.*

## Thursday 26 July

### DEC SYSTEM MANAGERS' MEETING

at 10.00 hrs – CN Auditorium  
bldg 31, 3-005

- 1) Minutes of previous meeting and matters arising :
  - a) DEQNA support
- 2) Netsystem Status
- 3) Review of DEC services
- 4) DEC training (Security, Ultrix)
- 5) Review of CERN DEC Joint Projects
- 6) DEC Products announced in the last quarter
- 7) DECnet co-ordination
- 8) AOB

## Friday 27 July

### MEETING ON

### PARTICLE PHYSICS PHENOMENOLOGY

at 14.00 hrs – TH Conference Room

#### Electroweak tests from $e^+e^- \rightarrow \tau^-\tau^+$ at the $Z^0$

by Charles A. NELSON / SUNY at Binghamton

*Measurement of the energy-correlation function for the decay sequence  $Z \rightarrow \tau\bar{\tau} \rightarrow A^-B^+X$  determines independently the fundamental parameters  $\sin^2\theta_W$ , the tau Michel parameters, and for hadronic tau decays the analogous chiral parameter which tests for right-handed currents. The associated ideal statistical errors for the case of hadronic tau decays are reduced by about 25% by referencing this energy correlation to the incident  $e^-$  beam direction. An azimuthal-correlation function can be simply used to test for 'maximal P – maximal C' violation in the  $Z \rightarrow \tau\bar{\tau}$  coupling.*

## Tuesday 31 July

### CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR

at 16.30 hrs – Auditorium

#### A new upper limit to the electric dipole moment of the electron

by Harvey GOULD / Lawrence Berkeley Laboratory

*A large electron electric dipole moment requires a new mechanism for CP-violation or a 'non-standard model'. Many of each have been proposed, and recently it has been shown that Higgs boson models can yield electron EDMs which are larger than  $10^{-27}$  cm  $\times$  e. Our experiment has obtained a new upper limit to the electron EDM which is consistent with there being no electron EDM larger than  $1.5 \times 10^{-26}$  cm  $\times$  e, at least a factor of 5 smaller than previous results. We are working to improve our sensitivity by an order of magnitude or more.*

\* Tea & coffee will be served at 16.00 hrs.

# TRAINING AND EDUCATION ENSEIGNEMENT

---

## SUMMER STUDENT LECTURES

### This week

Mon. 23 July	09.00	R. Voss	Deep inelastic lepton scattering (1)
	10.15	J. Haissinski	LEP experimental results (1)
	11.15	L. Di Lella	Collider Physics (3)
Tue. 24 July	09.00	R. Voss	Deep inelastic lepton scattering (2)
	10.15	J. Haissinski	LEP experimental results (2)
	11.15	L. Di Lella	Collider Physics (4)
Wed. 25 July	09.00	R. Voss	Deep inelastic lepton scattering (3)
	10.15	J. Haissinski	LEP experimental results (3)
	11.15	--	--
Thu. 26 July	09.00	R. Voss	Deep inelastic lepton scattering (4)
	10.15	J. Haissinski	LEP experimental results (4)
	11.15	--	--
Fri. 27 July	09.00	J. Haissinski	LEP experimental results (5)
	10.15	J. Haissinski	LEP experimental results (6)
	11.15	--	--

### Next week

Mon. 30 July	09.00	Ph. Bloch	NA31, CP LEAR (1)
	10.15	--	--
	11.15	--	--
Tue. 31 July	09.00	Ph. Bloch	NA31, CP LEAR (2)
	10.15	--	--
	11.15	--	--
Wed. 1 August	09.00	--	--
	10.15	--	--
	11.15	--	--
Thu. 2 August	09.00	--	--
	10.15	--	--
	11.15	--	--
Fri. 3 August	09.00	--	--
	10.15	--	--
	11.15	R. Landua	Physics Highlights from LEAR

While these lectures are prepared for the summer students who are at CERN this summer, they are open to anyone at CERN. Many of the lectures treat topics at a general level, such that they are a golden opportunity for a staff member to find out more about something outside his/her daily work. Whether you are new at CERN, or have been here a long time and wish to have a better understanding of what goes on, why not study the lecture programme carefully and mark dates in your diary to attend a few summer student lectures!

All lectures are given in English and are held in the Auditorium.

Fellows and Associates Service  
Tel. 4471

**PICKED UP FOR YOU** Brochure (R. Carreras)

The 1990 brochure has just been published.

Copies are available by self-service only :

- in the corridor, at the entrance of the Main Library (Building 52, 1st floor)

**General information  
on the 1990/91 Training Programmes  
organised by Education Services**

**a) Technical Training**

A brochure giving the programme for the period September to December 1990 has just been sent to all staff members by name. As explained in the brochure, this is a preliminary programme and further seminars during this period will be announced in due course in the Weekly Bulletin. Further copies of this brochure are available now from Divisional Secretariats or from the Technical Training Secretariat from 30/7/90 (4460 or email [EDUCTECH@CERNVM](mailto:EDUCTECH@CERNVM)). A new brochure with the courses and seminars for January to June 1991 will be published in November.

**b) Management & Communication Training**

A brochure giving details of courses in the period October 1990 to January 1991 will be published in September.

**c) Academic Training**

The brochure for the academic year 1990/91 (October 1990 to June 1991) will be published in September.

**d) Language Training**

There is no brochure on language training, since this is an ongoing programme with classes arranged according to demand. However anyone interested in taking a course in French or in English starting at the end of September should contact the Language courses secretariat (3127 p.m. or email [EDUCLANG@CERNVM](mailto:EDUCLANG@CERNVM)) as soon as possible.

- in the corridor, outside the Printing Office (between Buildings 2 & 510, ground-floor)

All the previous years' brochures are out of print.

Requests from outside CERN should be addressed to:  
**Scientific Information Services (SIS - CERN)**

**Informations générales  
concernant les programmes 1990/91  
organisés par les Services Educatifs**

**a) Enseignement technique**

Une brochure présentant le programme pour la période de septembre à décembre 1990 vient d'être distribuée nominativement à tous les titulaires. Il s'agit d'un programme préliminaire. D'autres séminaires seront organisés durant cette période et seront annoncés dans le bulletin hebdomadaire. Des copies supplémentaires de cette brochure peuvent être obtenues dès maintenant aux secrétariats de division ou au secrétariat de l'Enseignement technique dès le 30.7.90 (tél. 4460 ou par courrier électronique [EDUCTECH@CERNVM](mailto:EDUCTECH@CERNVM)). Une nouvelle brochure couvrant la période de janvier à juin 1991 sera publiée dans le courant du mois de novembre.

**b) Formation au management et à la communication**

Une brochure contenant tous les détails des cours pour la période d'octobre 1990 à janvier 1991 sera publiée en septembre.

**c) Enseignement académique**

Le programme pour l'année académique 1990/91 (octobre 1990 à juin 1991) sera publié en septembre.

**d) Cours de langues**

Il n'existe pas de brochure pour les cours de langues puisque ce programme est reconduit d'année en année et que les classes sont organisées en tenant compte de la demande. Toute personne désirant suivre un cours de français ou d'anglais (début des cours fin septembre) est priée de contacter le secrétariat des cours de langues (tél. 3127 p.m. ou courrier électronique [EDUCLANG@CERNVM](mailto:EDUCLANG@CERNVM)) dès que possible.

# **INFORMATIONS GENERALES GENERAL INFORMATION**

---

## **DECHETS DE PRODUITS CHIMIQUES**

A ce propos, nous vous rappelons que tout produit chimique usagé doit être éliminé via la section TIS Gaz et Chimie, par simple appel téléphonique au 3583, ou beep 13-1212.

Nous vous remercions par avance de votre coopération dans la lutte anti-pollution.

Commission TIS

## **FERMETURE MOMENTANEE DES DISTRIBUTEURS D'ESSENCE DU SITE DE PREVESSIN**

En raison de travaux de réaménagement des distributeurs de carburant du site de Prévessin, un arrêt des pompes à essence super et diesel sera effectué du lundi 16 au vendredi 27 juillet.

Pour l'approvisionnement de carburant, prière d'aller à la station d'essence du site de Meyrin, bât. 57.

Veuillez nous excuser pour le désagrément momentané que ces travaux occasionnent et contacter, pour tous renseignements complémentaires, B. Coïcœchea au 3793.

Division ST-HM

## **WASTE CHEMICAL PRODUCTS**

We take this opportunity to remind you that all unwanted or waste chemicals or allied products must be disposed of via TIS Gas and Chemistry. A simple telephone call is all this is needed : 3583, or beep 13-1212 or 13-1213

We thank you in advance for your cooperation in avoiding pollution.

TIS Commission

## **BRITISH COMPUTER SOCIETY**

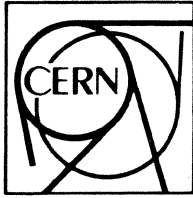


In connection with the recently-formed Swiss branch, the Society would like to contact those of its fellows, members and associates who work at CERN. Local meetings may follow if there is support.

Please contact Frank Beck (BECK@CERNVM), tel. 3702.

# BULLETIN ASSOCIATION DU PERSONNEL

Les informations paraissant dans la rubrique "Association du Personnel" sont publiées sous la seule responsabilité de l'Association du Personnel du CERN.



☎ 2819 - 4224

## STAFF ASSOCIATION

The information presented in the Staff Association section of the Bulletin is published under the sole responsibility of the CERN Staff Association.

---

lundi 16 juillet 1990

### NEGOCIATIONS DIRECTION-ASSOCIATION

- . Une réunion de négociation a eu lieu le **jeudi 12 juillet**, à **15h.00** entre la Direction et l'Association
- . Une réunion supplémentaire aura lieu le **vendredi 20 juillet** pour avancer plus rapidement.
- . Des groupes de travail ont été mis en place pour clarifier certains éléments de la négociation.
- . La fin des négociations est toujours prévue pour début septembre.
- . La question des garanties du paiement des pensions et de la dette du CERN envers la Caisse de pensions est considérée comme primordiale.

### GREVE DU 28 JUIN 1990

Il est rappelé que, juridiquement (selon le Tribunal Administratif de l'Organisation Internationale du Travail), le personnel est en droit de faire grève et que l'Organisation est alors en droit de ne pas payer les heures non prestées.

Ceci dit, la Direction accepte que les heures non prestées pendant la grève du 28 juin puissent être compensées, à la demande des intéressés et sous contrôle des Chefs de Division, en particulier par des heures supplémentaires déjà effectuées mais non payées.

Une solution semblable avait été adoptée pour la grève de décembre 1983.

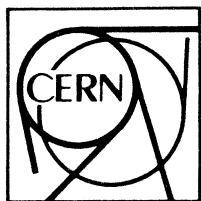
L'offre de compensation faite par l'Association et son acceptation par la Direction sont des gestes positifs mais qui ne créent pas de précédent ni d'un côté ni de l'autre : chaque nouvelle situation donnera lieu à de nouvelles négociations.

\*

\*   \*

# **BULLETIN ASSOCIATION DU PERSONNEL**

Les informations paraissant dans la rubrique "Association du Personnel sont publiées sous la seule responsabilité de l'Association du Personnel du CERN.



☎ **2819 - 4224**

## **STAFF ASSOCIATION**

The information presented in the Staff Association section of the Bulletin is published under the sole responsibility of the CERN Staff Association.

---

Monday 16 July 1990

### **NEGOTIATIONS DIRECTION-STAFF ASSOCIATION**

- A negotiation meeting between the Direction and Association was held on Thursday 12 July at 15.00 hrs.
- An extra meeting has been scheduled for Friday 20 July in order to advance more rapidly.
- Working groups have been created to clarify certain aspects of the negotiation.
- The negotiations are still foreseen to be terminated early September.
- The question of guarantees for the payment of pensions and of the debt towards the Pension Fund is considered primordial.

### **STRIKE OF 28 JUNE 1990**

It is to be noted that, legally ( according to the Administrative Tribunal of the International Labour Organisation ), the staff has the right to strike and that the Organisation has right not to pay for the hours now worked.

Despite this, the Direction has accepted that the hours not worked during the strike of 28 June may be compensated at the request of each person and under the control of the Division Leaders and that, in particular by use of overtime hours already done but not yet paid.

A similar solution had been adopted for the strike of December 1983.

This offer of compensation made by the Association and accepted by the Direction are positive gestures but do not in any way create a precedent for either of the sides : each new situation will give rise to new negotiations for settling it.

\*

\* \*

## CONSEIL DU PERSONNEL

### REUNION DU CONSEIL DU PERSONNEL

**MARDI 31 JUILLET 1990, à 15h.00**

Salle du Conseil - Bâtiment Principal 1er étage

#### Ordre du jour :

1. Election du Président de séance
2. Adoption de l'ordre du jour
3. Approbation des procès-verbaux des 262, 265, 266, et 267<sup>e</sup> réunions du Conseil du Personnel.
4. Négociations.
5. Divers.

Nous vous rappelons que les séances du Conseil du Personnel sont publiques, et que vous pouvez y assister : **vous avez là l'occasion de prendre connaissance des derniers développements sur toutes ces questions.**

Cependant seuls les délégués de l'Association du Personnel peuvent participer activement au débat, et nous vous invitons dès à présent à prendre contact avec eux pour leur soumettre les questions que vous aimeriez voir posées.

\*  
\*   \*

## CLUBS

---

### CINE

**THURSDAY 26 JULY 1990, at 8.30 pm**

**JEUDI 26 JUILLET 1990, à 20h.30**

Main Auditorium / Amphithéâtre Bât. Principal

***THE GREAT DICTATOR***  
***(LE DICTATEUR)***

of/de **Charly CHAPLIN**

with/avec

**C. CHAPLIN, P. GODDARD, J. OAKIE**

Chaplin's first full talkie; unusual comedy combines slapstick, satire, and social commentary, as he plays dual role of Jewish ghetto barber and dictator Adenoid Hynkel of Tomania. Unique, surprisingly effective film also features Oakie in unforgettable portrayal of "Benzino Napaloni" of rival country Bacteria.

Premier film réellement parlant de l'auteur, LE DICTATEUR est un extraordinaire et prophétique pamphlet contre la terreur hitlérienne : l'appel aux hommes qui le conclut est l'une des plus nettes prises de position politiques de Chaplin contre la violence et l'intolérance facistes, attitude qui devait lui valoir de considérables difficultés aux Etats-Unis aux débuts de la "chasse aux sorcières" des années 50.

English dialogue with French and German sub-titles  
Version originale Anglais sous titres Français/Allemand

***Entrance / entrée : CHF 6.-***



## RADIO AMATEUR

Le pique-nique traditionnel du Club aura lieu le **dimanche 29 juillet à partir de 11h.00** à côté de la station Radio près du bâtiment 559.

Un Radio-guidage sera mis en place à partir de 10h.00 sur la **Fréquence 145.525**.

Un apéritif sera offert par le club. Veuillez amener vos repas et vos "outils". Des bancs et des tables seront installés sous une bâche, le pique-nique aura donc lieu quelque soit le temps.

Les personnes intéressées par la Radio sont les bienvenues ainsi que leurs familles.

## AMATEUR RADIO

The traditional Club picnic will take place on **Sunday 29 July at 11h.00** next to the radio station near building 559.

A Radio talk-in will be operating from 10 a.m. on frequency 145.525.

An aperitif will be offered by the Club. Please bring your own food and "*utensils*". Benches and tables will be installed under cover, so the picnic will take place no matter what weather.

Anybody interested in Amateur Radio is welcome to come, with their family.

## GAMES - BRIDGE SECTION

The results of last week's duplicate were :

1. N-S D. BARMES and R. BARMES 70%
1. E-W L. HUBBELING and A. MOOY 60%
2. N-S B. DE HAYE and P. POUCHEZ 65%
2. E-W G. GRAJEW and D. KEMP 55%

Please send to D. KEMP/CN

.....

I will be playing **Wednesday 25th July 1990**

Name : .....

Partner : .....

Restaurant No. 2 - 7.55 p.m. sharp  
Everybody welcome

.....

## SOFTBALL

The 1990 Season's League games restarted last week after almost every conceivable hinderance caused the League to fall behind schedule by about 35 games of which a dozen were CERN games ! Softball is a fun type of baseball for both guys & gals. Why don't you try it out, especially if you are a SUMMER STUDENT.

We have 2 teams at CERN-the QUARKS & the LEPTONS.

Come out & interact with us....you will enjoy it, we're sure.

More information form [SOFTBALL@CERNVM](mailto:SOFTBALL@CERNVM).

## YACHTING

**Classement de la régate du 14 juillet 1990 (en temps compensé)**

### Dériveurs

1. Javelin C.&A. Nichols
2. 420 No.4 J. Kuipers & A. Glessing

### Lestés

1. First 30 A.Böker, A.Ruscito, I.Revil
2. Blackbird P. & H. & B.Rohmig
3. First 24 A.Lang,T.Layda, H.Bonda,M.Dubrovin
4. Soling K. Karner & C.L. Perrin

Les résultats complets apparaîtront dans le prochain Newsletter du Club.

## MUSICLUB

**MERCREDI 26 JUILLET 1990, à 20H.00**

Amphithéâtre du Bâtiment Principal

**RECITAL de PIANO**

par

**MARIJA STROKE**

dédié à Monsieur V.F. WEISSKOPF  
ancien Directeur Général du CERN

Au programme : *Beethoven*  
*Debussy*  
*Chopin*

*Entrée libre - Collecte*

## VELO

**RENDEZ-VOUS, à 10h.00** à la Piscine de Ferney-Voltaire : direction le Signal de Bougy (VD-CH) pour 78 kms, avec repas de midi au centre de loisirs Migros - ou possibilité de pique-niquer sur place -

**RAPPEL** : Tour du lac Léman : initialement prévu pour le samedi 4 août, reporté au **dimanche 5 (départ 8h.00, Piscine Ferney)**.

## POUR INFORMATION

### WAGONS-LITS TRAVEL - AGENCE DU CERN

Nous rappelons à notre aimable clientèle que, depuis l'ouverture de nos nouveaux bureaux, ceux-ci sont ouverts au public de 8h.30 à 16h.30.

Pour vos voyages compliqués ou discrets, n'oubliez pas la facilité que nous vous offrons de vous recevoir sur rendez-vous dans notre salon privé. Nous contacter au 2797 ou 2763 pour la prise de rendez-vous.

Enfin, pour les passionnés de voile, naviguer sur le **MERIT** est ce que nous vous offrons du 21 au 28 octobre ou du 28 octobre au 4 novembre. Détails à disposition dans notre Agence.

## COOPERATIVES

---

### AS INTERFON

(Bât. 563)

**Permis de conduire B** : inscrivez-vous pour les stages de l'été (prix forfaitaire) jusqu'à réussite.

**Produits KB** pour votre jardin : plus de 70 références au magasin.

**Vins de pays de l'Ardèche en cubitainers** de 10 litres, tout au long de l'année, en rouge, rosé, blanc (nous ne reprendrons plus les cubitainers vides à partir du 3 septembre 1990).

**Gamme SUFREN** de salons, fauteuils en tissu et cuir : échantillons au Secrétariat.

**Photos**, développements et tirages.

**Pneus**. Nous vous rappelons nos fournisseurs : BLANC Frères à Ferney et Annemasse et PNEU 01 (POINT S) à St. Genis. Vous avez des réductions sur toutes les marques et par exemple 27% de remise chez POINT S sur Maloya, Sava, Yokohama, Continental, Uniroyal, Kléber, Dunlop.

### CREDIT SOCIAL DES FONCTIONNAIRES

Prochaine permanence du Crédit Social des Fonctionnaires :

**vendredi 20 juillet 1990, de 14h.00 à 16h.00**  
Salle d'Entretien de l'Association du Personnel  
Bât.64 -R-002

Pour prendre rendez-vous, ☎2819.

## ASSEMBLEE GENERALE EXTRAORDINAIRE

Dans le cas où le quorum ne serait pas atteint lors de l'Assemblée générale extraordinaire du 17 juillet (25 % de l'ensemble des sociétaires), les membres de la Coopérative sont invités à une

### ASSEMBLEE GENERALE EXTRAORDINAIRE

**MARDI 24 JUILLET 1990, à 17h30**

Auditorium PS, Bâtiment 6-2-024

pour décider de la fermeture éventuelle de COOPIN (dissolution de la Société Coopérative), définitivement et, dans ce cas, sans nécessité de quorum.

#### Ordre du jour

1. Approbation de l'ordre du jour.
2. Approbation du procès-verbal de l'Assemblée Générale du 26 juin 1990.
3. Résultat du **bilan intérimaire** à fin 1990: situation légale, discussion,
4. En fonction du bilan, décision, par vote, de fermeture (liquidation totale), avec dissolution de la Société Coopérative,
5. Ou, si possible financièrement, décision, par vote, de continuer, avec un nouveau Conseil d'Administration à élire: élection de ce Conseil.
6. A défaut, décision, par vote, de la dissolution (comme mentionné en 4.)
7. Divers.

Pour le Conseil d'Administration  
P. BOSSARD, Président

### VENEZ NOMBREUX !

Présentez votre candidature pour le nouveau Conseil d'Administration! Pour être conforme à la loi, le Conseil doit comporter une **majorité de Suisses** (min. 2) **domiciliés en Suisse.**

# EXPOSITION ARTISTIQUE

du 17 JUILLET au 1<sup>er</sup> AOUT 1990

Hall du Bâtiment Principal

Le Groupe de l'Atelier d'Académie de Ferney présente quelques oeuvres au CERN.

Mélange de personnalités, de styles et de techniques, cette exposition s'ouvrira par un vernissage le 17 juillet, à 17h.00 et durera jusqu'au 1er août 1990.

Quelques mots pour présenter chaque artiste :

## **Arianne BREJNIK**

Mes peintures sont l'expression de mes émotions vivantes du jeu de la lumière et de la matière. Tableaux éphémères de beauté, de sensualité et de couleurs.

## **Roland PYTHOUD**

C'est une recherche de vérité, une libre interprétation à travers des mouvements des lignes, des couleurs. Une implication pour résulter à l'essentiel.

## **Crispin WILLIAMS.**

Né au Pays de Galles en 1950, physicien au CERN, il s'adonne à la peinture et au dessin depuis 2 ans.

## **Jean-Yves VERNE**

Patience.... Silence.... Merci.

## **Jérôme POULAIN**

La lumière vient chaque jour interpréter l'histoire différemment. Chaque heure, chaque minute nous apporte un regard nouveau. Tout passe sauf ce regard libre, voyageur du temps.

## **Cécile VON HOLTEY**

On n'a pas besoin de dire grand chose.... seulement regarder. Je peins parfois de la main droite, d'autre fois de la main gauche et si je n'y arrive pas, j'essaie avec les pieds !

## **Fanny GAGLIARDINI**

Ne me demandez de m'expliquer l'inexplicable. Le tout étant de ne pas tomber dans l'art commercial.

## **Jacky SAVARY**

Photos de l'esprit faites avec la main.

## **Muriel COK**

Technique mixte du XV<sup>ème</sup> siècle. Huile et détrempe. Travail essentiel sur la lumière, de ressenti sur la matière et les éléments.

\*  
\*   \*

## **Jean FAUCHERRE**

Il quitte la Suisse en 1936 et épouse une bordelaise en 1942, 5 enfants naissent de leur union (4 filles et un garçon).

La Suisse, la France... son destin l'attendait au Canada où il part rejoindre une de ses filles. Paysagiste, il plante des arbres et apprend à les connaître..... il découvre aussi, près de Québec, une réserve d'indiens hurons, il y passe de longues heures et commence, à leur contact, à travailler le bois... des animaux puis des têtes.... il utilise tous les bois qu'on lui donne... le groupe familial se retrouve souvent dans ses oeuvres présentées un peu comme des "totems"... Après 6 années au Canada, il retrouve la Suisse et s'installe à Lausanne.

\*  
\*   \*

# RESTAURANTS

Plats conventionnés (déjeuner / lunch)

SEMAINE DU 23 AU 27 JUILLET

Restaurant	no. 1	no. 2	no. 3
bât. / bldg Site	501 Meyrin (CH)	504 Meyrin (CH)	866 Prévessin (F)
Concessionnaire	COOP	MIGROS	Générale de Restauration
Prix	a) 5.50 FS    b) 6.50 FS	a) 5.90 FS    b) 6.80 FS	a) 18.70 FF    b) 21.70 FF
<b>Lundi/ Monday</b>	Croustilles de merlan Pommes frites Tomate au four  *****  Epaule d'agneau Courgettes sautées Pommes boulangère	a) Filet de cabillaud à la Provençale Risi-bisi Salade verte de saison b) Gigot d'agneau du Pays au thym Pommes Berrichonne Jardinière de légumes BUFFET DE CRUDITES ET SALADES COMPOSEES	a) Rôti de dinde aux pruneaux d'Agen Spaghetti à la tomate b) Steak de Boeuf grillé au feu de bois en terrasse Salsifis au beurre ou salade Batavia <u>ENTRECOTE GRILLEE AU FEU DE BOIS 28,00 FF</u>
<b>Mardi/ Tuesday</b>	Noix de jambon panée Pommes mousseline Epinards *****  Emincé de poulet Riz blanc Petits pois	a) Omelette Paysanne Salade cabus ou 1 légume frais à choix b) Côtelette de porc panée au citron Röstis en triangle Fenouils à la Niçoise CHAQUE JOUR 1 MENU LIGHT	a) Boulettes de Boeuf rissolées au cerfeuil frais Printanière de légumes b) Rôti de Veau à l'anis Navets à l'italienne Pomme frite ou Salade batavia <u>TRANCHE D'AGNEAU GRILLEE AU FEU DE BOIS 28,00 FF</u>
<b>Mercredi/ Wednesday</b>	Steack de boeuf haché Pommes frites Haricots verts *****  Rôti de veau Spaghetti Carottes en bâtonnets	a) Emincé de foie de boeuf "Vénitienne" Pommes mousseline aux broccolis Batavia-chicorée rouge b) Roulé de veau au Perlman de Genève Spatzlis dorés Côtes de bettes DE NOTRE PATISSIER FESTIVAL D'ECLAIRS	a) Jambon blanc en croque monsieur et oeuf à cheval Salade Batavia b) Pièce de Boeuf au four Sauce madère Choux de Bruxelles aux lardons Riz pilaff <u>STEAK et ENTRECOTE AU FEU DE BOIS EN TERRASSE</u>
<b>Jeudi/ Thursday</b>	Poulet rôti Pommes en dés Jardinière de légumes *****  Escalope de porc panée Haricots verts Cornettes	a) Fricassée de lapin aux bolets Tagliatelles vertes Tomate étuvée b) Sauté de boeuf Flamande Riz sauvage Courgettes et navets frais à la vapeur CHAQUE JOUR 1 SPECIALITE	a) Omelette roulée aux champignons de Paris Macaronis au gruyère b) Côte de Porc grillée au feu de bois Fenouil braisés au vin blanc Haricots verts en persillade <u>ANDOUILLETTE AU FEU DE BOIS et Légumes 28,00 FF</u>
<b>Vendredi/ Friday</b>	Sauté d'agneau Riz blanc Carottes *****  Filet de fletan Pommes nature Pois mangetout	a) Jambonneau poché aux herbes Poireaux à la crème ou lentilles au jus Pommes nature b) Filets de flétan à la noix de coco Pâtes Primavera au basilic Carottes Vichy	a) Beignets de Poisson Sauce tartare et sauce à la menthe fraîche Pomme à l'anglaise b) Poitrine de Veau façon basquaise Epinards en gratin et tomates au four <u>MENU VEGETARIEN TOUTS LES JOURS A LA DEMANDE</u>

Heures  
d'ouverture :

Restaurant no. 1

Lundi au vendredi:  
de 07h00 à 01h00

Samedi et dimanche:

1. Cafétéria  
de 07h00 à 23h00

2. Restaurant  
de 11h30 à 14h00 et de 18h00 à 19h30

Restaurant no. 2

Lundi au vendredi:  
de 06h30 à 20h30

Samedi :  
de 11h00 à 14h00

Restaurant no. 3

Lundi au vendredi:  
de 07h00 à 09h00

de 11h30 à 14h00

## CALENDRIER HEBDOMADAIRE

1990

## WEEKLY CALENDAR

LUNDI MONDAY	MARDI TUESDAY	MERCREDI WEDNESDAY	JEUDI THURSDAY	VENDREDI FRIDAY
23.7	24.7	25.7	26.7	27.7
THIRD MEETING OF THE ECFA-LHC WORKING GROUP ON CALORIMETRY				
0900 (PS) SUMMER STUDENT LECTURES Deep inelastic lepton scattering (1) by R. VOSS	0900 (A) SUMMER STUDENT LECTURES Deep inelastic lepton scattering (2) by R. VOSS	0900 (A) SUMMER STUDENT LECTURES Deep inelastic lepton scattering (3) by R. VOSS	0900 (A) SUMMER STUDENT LECTURES Deep inelastic lepton scattering (4) by R. VOSS	0900 (A) SUMMER STUDENT LECTURES LEP experimental results (5) by J. HAISSINSKI
1015 LEP experimental results (1) by J. HAISSINSKI	1015 LEP experimental results (2) by J. HAISSINSKI	1015 LEP experimental results (3) by J. HAISSINSKI	1015 LEP experimental results (4) by J. HAISSINSKI	1015 LEP experimental results (6) by J. HAISSINSKI
1115 Collider Physics (3) by L. DI LELLA	1115 Collider Physics (4) by L. DI LELLA		1000 (DD) DEC SYSTEM MANAGERS' MEETING	
	1400 TIS SEMINAR Indoor radon : risks, concerns, solutions by Tomas BORAK / Departement of Radiation Biology, Colorado State University <i>PE Auditorium, Techn. Training, bldg 593, room 11</i>	1100 (PS) PS SEMINAR Bulk Acoustic Wave (BAW) devices and fiber optic links for Fermilab continuous and bunched beam cooling systems by R. PASQUINELLI / Fermilab		1400 (TH) MEETING ON PARTICLE PHYSICS PHENOMENOLOGY Electroweak tests from $e^+e^- \rightarrow \tau^+\tau^-$ at the $Z^0$ by Charles A. NELSON / SUNY at Binghamton
1630 (A) CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR Tests of the standard electroweak model at LEP by Brian W. LYNN / Stanford University & CERN		1400 (TH) THEORETICAL SEMINAR String and membrane duality by M. DUFF / Texas A&M University		
30.7	31.7	1.8	2.8	3.8
0900 (A) SUMMER STUDENT LECTURES NA31, CP LEAR (1) by Ph. BLOCH	0900 (A) SUMMER STUDENT LECTURES NA31, CP LEAR (2) by Ph. BLOCH			1115 (A) SUMMER STUDENT LECTURES Physics Highlights from LEAR by R. LANDUA
1630 (A) CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR A new upper limit to the electric dipole moment of the electron by Harvey GOULD / Lawrence Berkeley Laboratory				

(A) Amphithéâtre/bât. 500 Auditorium/bldg. 500	(TH) Salle Théorie/bât. 4 Theory lecture room/bldg. 4	(DS) Sixth Floor Conference Room Salle de conférence du 6 <sup>e</sup> ét.	(DD) DD Auditorium Amphithéâtre DD bât. 31-3rd fl. bât. 31-3 <sup>e</sup> ét.	Deadline for insertions : Tuesday 12.00 hours Staff insertions : bldg 64 R.002 tel. 2819 Section Publications (DG) : bldg 50 / 1-034, tel. 3475
(L) Amphithéâtre LEP/bât. 30-7 <sup>e</sup> ét. LEP Auditorium/bldg. 30-7th fl.	(L) Amphithéâtre LEP/bât. 30-7 <sup>e</sup> ét. LEP Auditorium/bldg. 30-7th fl.		lieu selon indication place as indicated	
(PS) Salle du Conseil/bât. 503 Council Chamber/bldg. 503	(PS) Amphithéâtre PS/bât. 6, 2-024 PS Auditorium/bldg. 6, 2-024	(S) SPS Auditorium - Préveessin / bldg 864, 1st fl. Amphithéâtre SPS - Préveessin / bât. 864, 1er ét.	(EF) EF Conference Room Salle de conférence EF	Dernier délai pour insertions : mardi 12.00 heures Association du Personnel : bât. 64 R.002 tel. 2819 Publications Section (DG) : bldg 50 / 1-034, tel. 3475