

bulletin



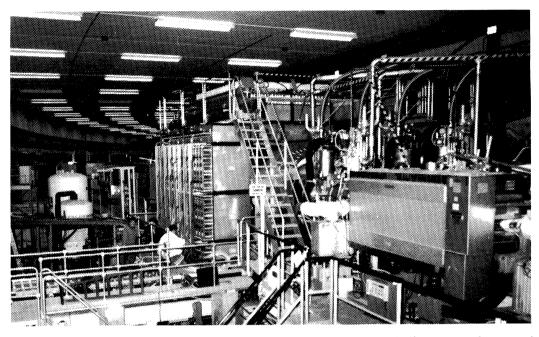




WEEK MONDAY 22 MARCH

Nº12/82

SEMAINE DU LUNDI 22 MARS



Intersection 8 at the ISR. The inner detector is contained by walls of uranium calorimeter, one of which is seen near the roof, and another on the left of the assembly. Between the detector and the normal ISR magnets (right) the superconducting 'low beta' insertion is just visible. (Photo 438.02.82)

Intersection 8 des ISR: le détecteur central est entouré par les 'murs' des calorimètres en uranium dont l'un est visible près du plafond, l'autre sur la gauche de l'installation. Entre le détecteur et l'aimant (à droite), on peut distinguer le dispositif d'insertion à faible valeur de bêta. (Photo 438.02.82)

Investing in Intersection 8

As well as the new superconducting magnets ('low beta insertion') to squeeze the colliding beams closer together, Intersection 8 at the ISR also houses an armoury of detectors which are continually being adapted to meet new physics needs. The pioneering Athens -Brookhaven - CERN liquid argon calorimeters have been removed after more than seven years of operation. Using the 300-ton Axial Field Magnet, the Brookhaven -Cambridge - CERN - Copenhagen - Lund - Pennsylvania - Queen Mary College - Rutherford - Tel Aviv (R 807) group's detectors included 100 tons of uranium-scintillator hadron calorimeter. With the departure of the liquid argon units, this hadron calorimeter has been extended. Soon the existing high pressure and aerogel Cherenkovs will be removed and more uranium calorimeter added to surround the inner detector. A new experiment (Athens - Bonn - Brookhaven - CERN -Moscow - Novosibirsk) uses arrays of sodium iodide blocks inside the R 807 detector. The first 'crystal wall' of 600 blocks has been installed and a second will follow with the final uranium wall. Another single photon detector is hidden inside the forward cone of the magnet. The fast ESOP microprocessor, designed at CERN, and other fast electronics allow different 'triggers' to be handled simultaneously, so that physics can be obtained as quickly as possible to add to the already considerable achievements at Intersection 8.

Des changements à I-8

En dehors des nouveaux aimants supraconducteurs (insertion à faible valeur de bêta) qui compriment les faisceaux en collision, l'intersection 8 des ISR abrite une panoplie de détecteurs sans cesse modifiés pour affronter les nouvelles exigences de la recherche. Les calorimètres d'avant-garde à argon liquide (Athènes -Brookhaven - CERN) ont été enlevés après plus de sept ans de service. Un calorimètre hadronique uranium-scintillateur de 100 tonnes faisait partie des détecteurs du groupe Brookhaven - Cambridge - CERN - Copenhague - Lund - Pennsylvanie - Queen Mary College - Rutherford - Tel Aviv (R 807), utilisateur de l'aimant à champ axial de 300 tonnes. Ce calorimètre a été prolongé après le départ des modules à argon liquide. Bientôt les compteurs Tchérenkov à haute pression et aérogel seront enlevés et des calorimètres supplémentaires en uranium encercleront le détecteur central. Une nouvelle expérience (Athènes - Bonn - Brookhaven -CERN - Moscou - Novosibirsk) utilise un hodoscope de briques en iodure de sodium inséré dans le détecteur de l'expérience R 807. Le premier 'mur de cristal' comprenant 600 blocs est en place, un second suivra en même temps que le dernier des 'murs' d'uranium. Un autre détecteur de photons isolés est logé dans l'une des ouvertures coniques sur l'axe de l'aimant. ESOP, le microprocesseur rapide conçu au CERN, et une électronique rapide permettront la sélection en parallèle de divers types d'événements. Les résultats de physique sont donc acquis aussi vite que possible et cela s'ajoute encore à l'actif considérable de l'intersection 8.

COMMUNICATIONS OFFICIELLES

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

OFFICIAL NEWS

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

CAISSE D'ASSURANCES

L'Administration de la Caisse d'Assurances, agissant au nom de son Comité de Gestion et tenant compte que:

- l'annonce et le règlement des élections ont été dûment publiés dans le Bulletin No 5/82,
- la candidature de M. Guy MAURIN / EF, membre sortant ré-éligible dudit Comité, a été déposée auprès de l'Administration de la Caisse dans le délai et les conditions prévus par le règlement des élections du Comité, et
- aucune autre candidature n'a été déposée,

déclare M. Guy MAURIN membre du Comité de Gestion, sans suppléant, pour une période de trois ans à compter du 1er avril 1982, conformément à l'article C du règlement des élections.

HORAIRE D'ETE

Il est rappelé aux membres du personnel que l'heure d'été sera appliquée en France et en Suisse du 28 mars au 25 septembre 1982 inclus.

L'horaire de travail officiel du CERN restera inchangé, c'est-à-dire de 08h30 à 17h30.

Département du Personnel / Tél. 3238

INSURANCE SCHEME

The Management of the Staff Insurance Scheme, acting on behalf of its Management Board and taking account of

- the publication of the announcement and the rules of the elections duly made in Bulletin No 5/82,
- the candidature registered in the name of Mr. Guy MAURIN / EF, a member of the Board whose mandate has expired and who is eligible for re-election and
- the fact that no other candidature was registered,

hereby declares Mr. Guy MAURIN member of the Board without alternate for a period of three years as from 1 April 1982, in accordance with article C of the Rules for the elections.

SUMMER WORKING HOURS

Members of the personnel are reminded that clocks will be advanced to summer-time in both France and Switzerland during the period from 28 March to 25 September 1982 inclusive.

The official working hours of CERN will remain unchanged, i.e. 8.30 a.m. to 5.30 p.m.

Personnel Department / Tel. 3238

SEMINARS SEMINAIRES

Lundi 22 Mars

PRESENTATION TECHNIQUE

10h00/11h00 - Salle 2-027, Bât. 73

ETEL SA (CH) propose en démonstration : thermofluxmètre pour la mesure des flux de chaleur et des coefficients K en régime permanent – thermofluxmètre équipé d'une sonde souple pour des mesures de flux sur des surfaces courbes – système d'acquisition de données pour la mesure des températures, des flux de chaleur et des coefficients de conductivité thermique.

Langue: Français.

Renseignements: M. Diraison/FI/4585.

EF SEMINAR

at 11.00 hrs – EF Conference Room (Building 13, 2/005)

Particle identification by ionization and highlights of the SLAC Conference on collider detectors

by I. Lehraus

After a condensed review of the present state of development of dE/dx sampling, possibilities and limitations in design of compact colliding beam detectors will be discussed with emphasis on operation at high particle moments.

Monday 22 March

ISR SEMINAR

at 14.30 hrs – ISR Auditorium

The LEP injection system using the PS and SPS by K. Hübner / ISR

The CERN synchrotrons (PS, SPS) will be used to accelerate electrons and positrons for injection into LEP. A preinjector consisting of a linac and an accumulation ring will feed electrons and positrons to the PS. The layout of the whole system and its operation will be discussed.

EP SEMINAR

at 17.00 hrs – Auditorium Detector design for easy track finding by H. Wind / CERN

Some suggestions for detector design will be given with the object of economizing the qualitative analysis (track finding), without sacrificing precision in the quantitative analysis (momentum determination). Most important is to minimize the 'degrees of freedom' of the tracks. Some less obvious recommendations are that:

- 1. the detectors should be positioned such that (as far as the qualitative analysis is concerned) the mean of the observations of any two tracks is a virtual (i.e. realistic) track observation:
- 2. the detectors should be packed into modules such that (for qualitative analysis) local linear interpolation is justified;
- 3. in the case of cylindrical drift chambers, there should be a high azimuthal periodicity.

Tuesday 23 March

GEM PROJECT

at 14.00 hrs – DD Auditorium (Building 31, 3rd floor)

Discussion of the GEM proposal.

CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR

at 16.30 hrs - Auditorium *

Recent results from the MAC detector at PEP

by J.G. Smith / Univ. of Colorado at Boulder

The seminar will report on the latest physics results from the MAC detector at PEP. The topics will include a discussion on the calorimetric measurements with the detector, tests of the electroweak theory, multi-hadronic physics, the measurement of inclusive muon production, and results on the measurement of the tau lifetime.

Wednesday 24 and Thursday 25 March

LEP EXPERIMENTS COMMITTEE (LEPC)

First Meeting

Wednesday 24 March: Open Session

- Auditorium

Presentation of Letters of Intent

09.00-10.00 L 1:

Bari – CERN – Demokritos Athens – Dortmund – Ecole Polytechnique Palaiseau – Edinburgh – Glasgow – Heidelberg – Lancaster – MPI Munich – Orsay – Pisa – Rutherford – Saclay – Sheffield – Torino – Trieste – Westfield College London – Wisconsin Collaboration.

10.00-11.00 L 2 (OPAL):

Birmingham – Bologna – Bonn – CERN – Freiburg – Geneva – Heidelberg – Univ. College London – Manchester – Maryland – Montreal – Ottawa – Rutherford – Saclay – Tokyo Collaboration.

11.00-12.00 L 3:

Annecy - Beijing - Florence - Frascati - Geneva - Harvard - Hofei - Honolulu - Lausanne - Lund - Madrid - MIT - MPI - NIKHEF - Ohio State - Oklahoma - Pittsburg - Princeton - Siegen - Yale Collaboration.

12.00-12.45 L4:

Bologna - CERN - Frascati Collaboration.

14.00-15.00 L 5 (ELECTRA):

Aachen - Belgium - Cambridge - CERN - Clermont-Ferrand - Frascati - Hamburg - Imperial College - LAPP - Liverpool - Marseille - Naples - Oxford - Queen Mary College - Rome - Rutherford - Siegen - Technion - Tel Aviv - Vienna - Weizmann Collaboration.

15.00-16.00 L 6 (DELPHI):

Athens – Bergen – Bologna – CERN – Collège de France – Cracow – Ecole Polytechnique – Genoa – Karlsruhe – Lund – Milan – NIKHEF – Orsay – Oslo – Oxford – Padua – LPNHE Paris – Rome – Rutherford – Saclay – Stockholm – Strasbourg – Uppsala – Wuppertal Collaboration.

Thursday 25 March: Open Session

- Auditorium

09.00-10.00 L 7 (LOGIC):

California Inst. of Technology – Chicago – Princeton – Stanford – Stony Brook Collaboration.

10.00.-11.00:

Status of LEP – E. Picasso

11.00-12.00:

Experimental Areas - F. Bonaudi.

Closed Session (afterwards).

^{*} Those attending this seminar are cordially invited to the Salle des Pas Perdus (just outside the Council Chamber) at 16.00 hrs to meet the speaker and for informal discussions. Tea and coffee provided.

Wednesday 24 March

ISOLDE SÉMINAR

at 10.30 hrs – SC Conference Room (Building 26/1-025)

Report on the Mössbauer experiments at ISOLDE

by S.Damgaard / Aarhus and CERN

Radioactive ions produced at ISOLDE which decay to the Mössbauer isotope ¹¹⁹Sn have been implanted into various semiconductor materials. The Sn atoms may populate different lattice positions and/or end up in defect surroundings. The systematic picture which has emerged from the application of radioactive isotopes ranging from group II to group VII in the periodic table will be emphasized. An example of recoil effects as a result of the radioactive decay will be given.

THEORETICAL SEMINAR

at 14.00 hrs – Theory Conference Room The stability of quark matter by Keith A. Olive / CERN

It is generally assumed that the transition from normal hadronic matter to quark matter occurs in three different physical systems: 1) the early Universe, 2) relativistic heavy ion collisions, and 3) the interior of neutron stars. Using a thermodynamic approach, each of these cases will be discussed with special emphasis on the latter case. Under a wide variety of temperatures and densities, a star with a quark interior is found not to be gravitationally stable and would instead collapse into a black hole.

Jeudi 25 Mars

PRESENTATION TECHNIQUE

à 09h30 - Salle 2-005, Bât. 13

TRASYS SA (B), fournisseur de systèmes, produits et services en informatique industrielle, propose un séminaire : présentation de la société (15 minutes) – expérience et produits Trasys SA (40 minutes) plus salles de commande, interfaces homme-machine, gestion des alarmes, acquisitions, contrôle d'accès de sites industriels, gestion en temps réel : activités de chantier, d'entretien, des équipements, des pièces de rechange, des documents techniques – expérience et produits sur calculateurs Norsk (20 minutes) plus Joint European Torus (JET) Project, data base system, Mimic package.

Langue: Anglais.

Renseignements: M. Diraison/FI/4585.

DD COLLOQUIUM

at 14.00 hrs - Council Chamber

Series: Office Automation and Person-Oriented Computing

In this meeting we shall try to present two alternatives in the area of terminal support and user interfaces which are currently being studied at CERN for possible use on the Central Computers. After the two presentations of about 20 minutes each on the 'user aspects' of the two systems, it is hoped to stimulate a discussion on their relative merits in the CERN environment.

'UNIX' – by D. Wiegandt, and 'IBM VM' – by S. Jarp.

CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR

at 16.30 hrs - Auditorium *

Initial experience with TPC in colliding beams

by D.R. Nygren / Lawrence Berkeley Lab.

The time projection chamber facility has been installed in the beamline at PEP and about one month of operational experience in this environment has been obtained. The performance, resolutions and problems will be discussed, with emphasis on design characteristics relevant to future detector development.

* Those attending this seminar are cordially invited to the Salle des Pas Perdus (just outside the Council Chamber) at 16.00 hrs to meet the speaker and for informal discussions. Tea and coffee provided.

Monday 29 March

EF SEMINAR

at 11.00 hrs – EF Conference Room (Building 13 – 2/005)

Calorimeters: Impression from the SLAC Conference on collider detectors.

by O. Ullaland

The talk will concentrate on recent trends in calorimeters for colliding beam experiments. Different methods for achieving better space and energy resolution will be presented. Some new ways of read-out of the detectors will also be discussed.

BEBC USERS' GROUP MEETING

at 13.45 hrs - Council Chamber

- 1. Summary of Last Meeting.
- 2. Status Reports: SPS, BEBC, EMI/IPF, BEAMS.
- 3. Progress of Development of Holography for BEBC.
- 4. Progress of Tests of Calorimeter Module.
- 5. Other Business.
- 6. Next Meeting.

ISR SEMINAR

at 14.30 hrs – ISR Auditorium (Top floor of Building 30)

Laser acceleration of particles by H. Henke / ISR

A report on the Los Alamos Workshop.

EP SEMINAR

at 17.00 hrs - Auditorium

Ring imaging Cherenkov (RICH) counters in HEP experimentation

by T. Ekelöf / CERN-EP

Tuesday 30 and Wednesday 31 March

SPS EXPERIMENTS COMMITTEE

I – OPEN SESSION, Tuesday 30 March at 09.00 hrs – Auditorium

- 1. Status Report on the Antiproton Accumulator.
- 2. Status Report on NA3 (Direct Photon Production in Hadron-Hadron Collisions; J. Boucrot).
- 3. Status Report on UA5 (Investigation of pp̄-Events at 540 GeV c.m. Energy with a Streamer Chamber Detection System; J. Rushbrooke).
- 4. Precision Determination of the Lifetime of the Neutral Pion (CERN-Chicago-Lund Collaboration; G. von Dardel; SPSC/82-15/P 177).

II – CLOSED SESSION
Tuesday 30 March at 14.00 hrs and

Wednesday 31 March at 09.00 hrs - Sixth Floor Conference Room – (Administration Building).

FOR INFORMATION POUR INFORMATION

Vendredi 26 Mars

SEMINAIRE DU LAPP

à 10h30 - Amphithéâtre du LAPP

Laboratoire d'Annecy-le-Vieux de Physique des Particules, chemin de Bellevue, Annecy-le-Vieux, BP 909, (Haute-Savoie, France)

La physique des ions lourds de 10 à 200 MeV par nucléon

par M. Buenerd / ISN, Grenoble

Renseignements complémentaires auprès de : Ch. Baglin/CERN-EP, Tél. 4647, ou LAPP, Tél. (023) 23.32.45 – poste int.325.

SEMINAIRES EF/EF SEMINARS

A la suite de nombreuses demandes, la Division EF organise une série de séminaires. Ce printemps, deux types de sujets seront abordés : 'Physique pour non-physiciens' (A), et 'Développements techniques récents' (B).

Programme préliminaire:

Following numerous requests, the EF Division is organizing a series of seminars to take place this Spring. The seminars will be divided into two categories: 'Physics for non-physicists' (A), and 'Recent technical developments' (B).

Preliminary programme:

22 mars	Particle identification by ionization and highlights of the SLAC Conference on collider detectors – by I. Lehraus	March 22
29 mars	Calorimetry. Impression from the SLAC Conference on collider detectors – by O. Ullaland	March 29
5 avril	Les nouvelles chambres à bulles – par H. Hervé	April 5
26 avril	Introduction to the physics at e ⁺ e ⁻ and p p colliders (1) – by P. Jenni	April 26
3 mai	Introduction to the physics at e ⁺ e ⁻ and p p colliders (2) – by P. Jenni	May 3
10 mai	Conception assistée par ordinateur (C.A.D.) – par D. Wiskott	May 10
17 mai	Introduction à l'utilisation des microprocesseurs – par W. Von Rueden	May 17

Les séminaires auront lieu le lundi de 11h00 à 12h00 dans la Salle de Conférence EF, Bâtiment 13-2-005.

The seminars will take place on Mondays from 11 a.m. to 12 a.m. in the EF Conference Room, Building 13-2-005.

J.P. Fabre

TRAINING AND EDUCATION ENSEIGNEMENT

ACADEMIC TRAINING (Tel. 2844)

Lundi 22 et mardi 23 mars

11h00/12h00 - Amphithéâtre

et

Mercredi 24 et jeudi 25 mars

10h00/12h00 - Salle du Conseil

Reconnaissance et compréhension de la parole par J.P. Haton / Univ. de Nancy I Lecons de 1 à 4

(Pour le résumé, voir le Bulletin de la semaine dernière et les affiches.)

ENSEIGNEMENT GENERAL (Tél.2844)

Jeudi 25 Mars

13h00/13h30 – Amphithéâtre Science pour Tous par R. Carreras

INFORMATIONS GENERALES GENERAL INFORMATION

A VENDRE AUX DIVISIONS

Armoire sur roulettes, marque 'Eichner Visimap', pour floppy disques de 8".

Service des Magasins/ Récupération – Tél. 2180

PROCHAIN CONCERT

Vendredi 26 mars 1982 à 20 h

Amphithéâtre du CERN

Ensemble de musique ancienne

CHIFONIA

Direction: Roger BERNOLIN Musique polonaise du XIV^e au XVII^e siècles

Billets: SFr 9.- le soir du concert.

PUBLICATION DU BULLETIN HEBDOMADAIRE PENDANT LA PERIODE DE PAQUES

Cette année, l'édition du Bulletin hebdomadaire de la semaine du lundi 5 avril, couvrira la période de Pâques allant du lundi 5 au vendredi 16 avril. Cette double édition (No. 14-15/82) sera préparée comme d'habitude et distribuée le vendredi 2 avril. Toutes les annonces prévues pour cette période de Pâques devront donc parvenir dans les délais habituels (mardi 30 mars à midi pour distribution du vendredi 2 avril).

Il n'y aura pas de Bulletin distribué la semaine du Vendredi Saint.

L'édition suivante (No. 16/82) paraîtra le vendredi 16 avril. Il est souhaitable que les annonces de ce Bulletin nous parviennent dès que possible, et en tous cas pas plus tard que les délais normaux (mardi midi, 13 avril).

> Section des Publications/DOC Tél. 4106 / 3576

ADVISORY COMMITTEE OF THE CERN USERS (ACCU)

The next meeting of ACCU will be held on Monday 29 March at 14.30 hours, with the following agenda:

- 1. Adoption of agenda
- 2. Membership of ACCU in 1982/83
- 3. Minutes of previous meeting
- 4. Matters arising from the minutes including
- a) Summary of ACCU activities and resulting actions in 1980/81
 - b) The CERN economies programme
 - c) Operation of the PS and SPS
- 5. Any other business
- 6. Items for the agenda of the next meeting
- 7. Date of next meeting.

ACCU is the forum for discussion between CERN management and a representative group of CERN users to review the practical means taken by CERN for the work of Users at the Laboratory. Anyone interested in further information about ACCU is welcome to contact the Secretary, W. Blair (4473).

A TOUS LES MEMBRES DU PERSONNEL TITULAIRES

MOBILITE INTERNE

Afin d'encourager la mobilité, on met actuellement en œuvre, à titre d'essai, de nouvelles mesures permettant de donner une plus large publicité aux possibilités d'emploi dans certains domaines.

La première de ces annonces internes se présente sous la forme suivante :

PROJET LEP - MECANIQUE ET DESSIN DE CONSTRUCTIONS MECANIQUES - (ISR) - LEP-GE-DO

DESSINATEURS

Niveau CAP en mécanique et/ou en dessin de constructions mécaniques.

Fonctions : Participer aux travaux de dessin de l'équipement pour l'anneau principal du LEP, en particulier les électro-aimants, le système ultra-vide, le système de radio-fréquence et les composants auxiliaires.

DESSINATEURS-PROJETEURS

Niveau BTS/BT en mécanique et/ou en dessin de constructions mécaniques.

Fonctions: Participer aux études et exécuter des travaux de dessin de l'équipement pour l'anneau principal du LEP, en particulier les électro-aimants, le système ultra-vide, le système de radio-fréquence et les composants auxiliaires.

Si vous désirez en savoir davantage concernant les possibilités d'emploi dans le domaine ci-dessus, veuillez vous mettre en rapport avec S. Amdal (tel. 4125) en vue d'une discussion privée avec le supérieur hiérarchique qui recrute.

Il n'est pas nécessaire que vous remplissiez la demande d'emploi interne (PE 75) pour que votre candidature soit prise en considération, mais vous êtes encouragé à discuter avec votre supérieur hiérarchique au sujet de votre désir de changement d'emploi. Au cours des premières discussions, vous pourrez décider si vous souhaitez poursuivre votre démarche jusqu'au stade du Comité de Sélection et dans la négative, vous devrez le faire clairement savoir.

Votre Chef de Division ou de Département sera averti lorsque la décision sera prise de vous convoquer devant un Comité de Sélection à la suite de vos entretiens privés.

A ce stade, soit:

- 1) vous recevrez une invitation à vous présenter devant un Comité de Sélection, soit
- 2) s'il est décidé par la Direction que la priorité accordée à votre activité actuelle est telle qu'il n'est pas possible de vous libérer pour l'instant, vous recevrez une note vous en avisant, et une copie de celle-ci sera versée à votre dossier administratif personnel.

Au Comité de Sélection les membres s'entretiendront avec vous :

- 3) de l'activité offerte, et
- de vos qualifications et de votre expérience afin de décider s'il est possible d'accorder ces deux points et comment y parvenir au mieux.

Dès que les membres du Comité seront parvenus à une décision, soit :

- vous serez informé qu'il n'est pas possible de vous offrir un poste pour l'instant.

 Dans ce cas, aucune mention ni écrit concernant votre démarche ne figurera dans votre dossier administratif personnel; soit
- 6) vous recevrez une description du poste qui vous est offert, conformément à l'Article R II 1.01 du Règlement du Personnel. Cet avis comprendra par conséquent une description succincte des fonctions et responsabilités, l'énoncé des qualifications et de l'expérience requises et le classement du poste.

Vous devrez ensuite décider si vous souhaitez accepter le poste décrit et vous serez invité à informer l'Administrateur du personnel de votre décision.

Si vous acceptez, votre Chef de Division ou de Département recevra le formulaire officiel "Personnel Action Form" qu'il remplira, et après avoir précisé la date à laquelle vous pourrez être libéré il le transmettra au Département du Personnel pour que l'avenant à votre contrat soit établi.

Lorsqu'un poste fait l'objet d'une publicité interne par le moyen habituel d'un avis de vacance publié, il n'y aura aucun changement dans la procédure de transfert actuelle, si ce n'est qu'il ne sera conservé aucune mention de votre demande officielle si celle-ci n'aboutit pas. Vous êtes toujours invité à vous entretenir préalablement à titre privé avec les supérieurs hiérarchiques qui recrutent avant que vous décidiez de remplir ou non la demande d'emploi interne (PE 75).

TO ALL MEMBERS OF THE STAFF

INTERNAL MOBILITY

In order to encourage mobility new measures are being introduced on a trial basis giving wider publicity to job opportunities in certain areas.

The first of these internal advertisements is shown below:

LEP-PROJECT - MECHANICAL DESIGN AND DRAUGHTING - (ISR)- LEP-GE-DO

DRAUGHTSMEN

Apprenticeship level in mechanics and/or mechanical design.

Assignment: To participate in the design work of the equipment for the LEP main ring, in particular electro-magnets, the ultra-high vacuum system, the radio-

frequency system and auxiliary components.

DESIGNER-DRAUGHTSMEN

HND/HNC level in mechanics and/or mechanical design.

Assignment: To participate in the study and design of the equipment for the LEP main ring, in particular electro-magnets, the ultra-high vacuum system, the

radio-frequency system and auxiliary components.

If you wish to know more about job opportunities in the above area please contact S. Amdal (tel. 4125) to arrange for an informal discussion with the recruiting supervisor.

It is not necessary to fill in the Internal Application Form (PE 75) in order to be considered, but you are encouraged to discuss your wish for a move with your supervisor. During the initial discussions, you will be able to decide if you wish to continue your enquiries to the selection board stage, and if not, you should make this clear.

Your Division or Department Leader will be informed when it is decided to invite you to a selection board following your informal enquiries.

At this point, either:

- 1) you will receive an invitation to a Selection Board, or
- 2) if it is decided by the Management that the priority given to your present work is such that it is not possible to release you for the time being, then you will receive a memorandum to say so, and a copy of this will be filed in your personal administrative file.

At the Selection Board, the members will discuss with you:

- 3) the work available and,
- 4) your qualifications and experience, to decide if and how the two can best be fitted together.

Once the Board members have come to a decision either:

- 5) you will be informed that it is not possible to offer you a post at the present time. In this case no record will be made or filed in your personal administrative file; or
- 6) you will receive a description of the post which is being offered to you in line with Article R II 1.01 of the Staff Regulations. It will therefore include a brief description of the functions and responsibilities involved, the qualifications and experience required and will indicate the grade of the post.

You will then have to decide if you wish to accept the post as described, and you will be asked to inform the Personnel Officer of your decision.

If you accept, your Division or Department Leader will receive the official Personnel Action Form which he will complete, and add the date on which you can be released before passing it to the Personnel Department for the amendment to your contract to be prepared.

Where a post is advertised internally by the usual means of a published Vacancy Notice there will be no change in the present transfer procedure, except that no record of your formal application will be kept if it is unsuccessful. You are still invited to have preliminary informal discussions with the recruiting supervisors before you decide whether or not to fill in the Internal Application Form (PE 75).

VACANT POSTS LIST ON 15th MARCH 1982

Post No	Vacancy No	Title	Grade
EP-DI-058 *	81-70	Physicist	9
DD-SW-FB-093	82-7	Physicist or Mathematician (Programming)	8/9/10
DD-OC-DE-177 *	82-2	Engineer or Physicist or Mathematician (Programming)	8
PS-ML-VA-018	81-59	Technician (Vacuum)	6/7
ISR-DI-034	82-5	Secretary	6/7 B+
ISR-GE-CS-084/LEP	82-3	Technician (Cooling and Air conditioning operation)	6
SPS-AOP-430 *	82-13	Engineer	9
SPS-AOP-483	82-6	Technician (Accelerator Operation)	6
SB-ES-018/LEP *	82-12	Civil Engineer	8
SB-AC-TO-080 *	81-56	Sheet Metal Worker-Welder	4
SB-DI-453 *	81-69	Administrative Clerk	4
SB-CB-BM-506/LEP	82-8	Technician (Quantity Surveying)	7
DG-SE-LS-027 *	81-68	Legal Advisor	9
FI-M-145	82-1	Administrative Clerk (Data Handling)	5
HS-DI-SC-125 *	80-34	Safety Engineer - Assistant Head of Emergency & Site Security Services -	8

B+ = Future Board

For staff members who wish to apply for an internal job, but who hesitate because they do not have the qualifications required, adequate training could be envisaged. They are therefore encouraged to make their interest known.

Vacancies of other Organizations and Institutes are displayed on the notice-boards in the Administration Building and outside the Reception Office, Personnel Department.

NOTE : Applications for these vacancies are invited from staff members only, except where a post is marked with an asterisk indicating that external recruitment has been authorized.

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.

STAFF ASSOCIATION

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

ASSEMBLEE GENERALE **ORDINAIRE**

convocation vari

L'Assemblée générale ordinaire du personnel aura lieu :

MERCREDI 24 MARS 1982 à 16h.30

dans l'Amphithéâtre du Bâtiment Principal.

Les documents relatifs à cette Assemblée ont été distribués à l'ensemble du personnel.

COMPOSITION DES GROUPES ELECTORAUX POUR L'EXER-CICE 1982 / 1983

Point No. I.9. de l'Ordre du Jour provisoire.

Les groupes électoraux ont été composés conformément à l'Article 16. des Statuts de l'Association du Personnel et ont été affichés aux endroits habituels, à savoir :

- sur les panneaux d'affichage de l'Association se trouvant dans le hall des restaurants,
- sur les lieux de travail par les soins des représentants du personnel.

Tout membre de l'Association doit figurer sur l'une de ces listes.

Chacun est invité à vérifier que son nom figure sur l'une d'entre elles. Toute omission ou erreur d'affectation doit être signalée à l'un des scrutateurs:

ORDINARY GENERAL MEETING

notice

reminder

The Annual General Meeting of the Staff Association will be held on :

WEDNESDAY, 24th MARCH 1982, at 4.30 p.m. in the Main Auditorium.

All relative documents concerning this Meeting have already been distributed to the staff.

COMPOSITION OF ELECTORAL GROUPS FOR 1982 / 1983

Item I.9. of the Draft Agenda.

The electoral groups were constituted in accordance with Article 16 of the Statutes of the Staff Association and have been posted as usual:

- on the Association's notice boards in the restaurant foyers,
- in working areas by the staff representatives.

The names of all members of the Associarion should appear on one of these lists and everyone should check that his name appears on one of them.

Any omission or error should be made known to one of the polling officers:

BERTRAND Jean-Claude Té	él/Ext. 4712 pour/for	Division/EP
BIDON Serge	3731	ISR
CAVALLARI Gorgio	3788	EF
FOGLI Pierre	4464	HS
HOFMANN Horst	6277	FI
MALAVALLON André	5895 (membres extraordinaires
)	special members
MARAIS Odette Mme/Mrs	2366	DD + DOC
MEMBRARD Fernand	2348	SB
MERLINO Angelo	4614	SPS
RENOU André	2615	PS
ZAPF Werner	4466	DG, MI, PE, TH

Les listes seront closes après l'Assemblée du 24 mars 1982. Aucune modification ne pourra être acceptée au-delà de cette date.

The lists will be closed after the General Meeting on 24 March 1982. No subsequent alterations can be made.

Assistance Pologne

Nos collègues Polonais viennent de nous informer que nos deux premiers envois de médicaments sont bien arrivés à l'Hôpital de Nowa Huta et l'Institut du Cancer de Cracovie. Ces envois d'environ 250 kgs provenaient en majeure partie de dons de médecins et hôpitaux genevois ainsi que de la Ligue contre le Cancer. Les fonds récoltés nous ont permis d'acheminer aussi une partie des médicaments demandés mais pas tous....

Nous faisons donc appel à ceux qui n'ont pas encore pu contribuer et nous permettons de vous rappeler notre numéro de compte :

SBS-CERN-C7-103118.0

Des Bulletins verts seront mis à votre disposition à la Poste.

Pour information veuillez contacter :

Green postal order forms will be available at the Post Office.

Our Polish colleagues have just informed us that

our first two dispatches have arrived at the hos-

pital of Nowa Huta and at the Cancer Institute of

Cracow. These batches of about 250 kgs consisted

mainly of gifts from the doctors and hospitals

of Geneva, and of the "Ligue contre le Cancer".

part of the medicines specifically requested,

who have not yet been able to contribute and

remind you that our account number is:

The funds collected have enabled us to send also

We would therefore like to appeal to those of you

For information please contact:

- C. DAUM Tel.83-22-07
- P. WEILHAMMER Tel.83-58-17
- R. KLANNER Tel.83-30-28
- C. NASSIBIAN Mme Tel. 76-41-30
- H. SEEBRUNNER Tel.83-21-69
- V. CHABAUD Tel.83-46-63

CLUBS

CERN RECORD CLUB

The Annual General Meeting of the CERN Record Club will take place on Tuesday 23 March at 17.45 in Building 6-2-024 (PS Amphith.)

ALL MEMBERS OF THE CLUB ARE INVITED TO TAKE PART IN THE ELECTION OF THE COM-MITTEE FOR THE COMING YEAR, AND ALSO VARIOUS OTHER TOPICS CONCERNING THE ORGANIZATION AND RUNNING OF THE CLUB.

IF YOU ARE A MEMBER OF THE RECORD CLUB, THIS MEETING CONCERNS YOU.... CLUB MODELES REDUITS

FOR INFORMATION

but not all....

Assistance Pologne

Soirée Souper au NOVOTEL le 26 mars 1982

La soirée annuelle du Club aura lieu le vendredi 26 mars 1982 dès 20h.oo.

Menu au prix de FS 35.- tout compris.

- . Apéro, buffet froid, boissons
- . Pièce de veau, gratin
- . Fromage, dessert, café.

Possibilité d'avoir de la place pour danser et de voir des dias ou films.

Pour inscriptions, suggestions etc..., venez à la réunion du lundi 22 mars 1982 (au plus tard) ou contactez P. BOSSARD/PS (3468-13+3020)

CERN AMATEUR RADIO CLUB

Samedi 27 mars 1982 à 10h.oo dans l'Amphithéâtre du Bâtiment 13 - 4ème étage, le CERN Amateur Radio Club organise en collaboration avec le "Swiss Amateur Radio Teletype Group", un exposé technique avec discussion sur les applications spéciales utilisées en radio amateur.

Pour tout renseignement, téléphoner à F. MALTHOUSE int.3992.

Toutes les personnes intéressées sont les bienvenues.

PHOTO CLUB



Les personnes intéressées par l'utilisation d'un casier dans le local des chambres noires peuvent s'adresser à Bernard GORET.

N'oubliez pas que la bibliothèque est à votre disposition. La liste des ouvrages est à demander à Jean COLLOMBET/DOC.

CLUB AUTOMOBILE

Prochainement la station de lavage sera mise en service après révision complète des installations.

Nous rappelons que ces installations (tuyaux, brosses, gicleurs) sont réservées exclusivement aux membres cotisants auxquels nous recommandons de bien soigner le matériel mis à leur disposition.

L'année dernière, plus de 200 personnes ont été surprises utilisant les installations du Club sans être membre cotisant.

Pour éviter ces regrettables abus, les Membres du Comité effectueront fréquemment des contrôles, nous vous prions de leur réserver un accueil compréhen-

Voici la liste des installations et du matériel mis à la disposition des membres :

- 2 ponts élévateurs
- 1 nouvelle machine Hypromat (lavage de véhicule)
- 1 équilibreuse de roue (dynamique)
- 1 machine à démonter les pneus + une 2ème l'automne prochain
- 1 stroboscope
- . 1 analyseur de gaz (contrôle CO)
- 1 régloscope
- outillage spécial
- documentation technique
- 1 purgeur de circuit hydraulique

ainsi que les services suivants :

- achat d'huile et d'antigel
- graissage gratuit des véhicules
- bons d'achat permettant d'obtenir des réductions auprès des revendeurs de pièces détachées auto-
- Informations diverses (formalités d'importation de véhicules, etc..).

Nous rappelons que M. DURMELAT, responsable de la Station, est présent chaque jour ouvrable sur le Site du Club Automobile de 16h.oo à 19h.oo, ainsi que le samedi matin de 8h.oo à 13h.oo. Auprès de lui, vous pourrez réserver les ponts élévateurs ou obtenir toutes les informations utiles sur le fonctionnement et l'utilisation des divers appareils.

GAMES CLUB - BRIDGE SECTION

The results of last week's duplicate were :

1st. E. LUCHMANN and A. PARA 69%

2nd. A. RUDGE and S. MAROZZI 59%

In the teams of 4 event, with one round to go, 3 teams share 1st place with M. VAN AERSCHOT's team leading on I.M.P. difference.

Please send to D. KEMP/ISR

I will be playing Wednesday 24th March 1982

Name......Partner....

Tortella's Canteen - 7.55 pm sharp

Everybody welcome

RUGBY CLUB

Résultats

Le samedi 13 mars 1982 en Championnat, CERN II a battu RC BERNE sur le score de 15 à 11.

Le match CERN I/STADE DE LAUSANNE prévu le même jour a été reporté à une date ultérieure.

Prochains matches

Le samedi 20 mars 1982 en Championnat, CERN I jouera contre RC YVERDON à 15h.oo sur le terrain du CERN. Rendez-vous à 14h.oo aux vestiaires.

Le dimanche 21 mars 1982, CERN II jouera contre la Chaux-de-Fonds à 15h.oo au CERN.

ECOLE DE RUGBY

Les minimes et les cadets se déplaceront à AIX-LES BAINS le dimanche 21 mars 1982. Départ du terrain à

Les entraînements de l'Ecole de Rugby reprennent le mercredi à 17h.30 et le samedi à 13h.30.

Prochain tournoi le 27 mars 1982 à GEX.

SKI CLUB

Dimanche 21 mars 1982 : sortie à Flaine

Départ St.Genis à 7h.oo

Prix : FS 30.- car + remontées mécaniques.

Samedi 3 avril 1982 : Les 3 Vallées (Courchevel).

Résultats du concours adultes

Dames: 1ère LEAULT Jocelyne 50"83 2ème DECHELETTE Isabelle 55"70 3ème HERBELIN Monique 59"24 11 dames classées.

Hommes coureurs: 1er ALLABY Marc 45"59

(meilleur temps)

2ème PETITJEAN Guy 45"82 3ème SQUADRANI Elio 45"87

Hommes non-coureurs:

2ème SBARAGLIA Jean 48"05 3ème LONG Serge 48"09

Classement Inter-Division : 1er - EP

2ème - SPS

Combiné Fond/Slalom : Michel BABOULAZ

Vous pouvez consulter l'ensemble des résultats à la Permanence.

RELAIS "A TRAVERS LE CERN" 1982

La course pédestre sera organisée cette année le :

- mercredi 26 mai 1982 entre 12 & 13 heures sous la même forme que les années précédentes, avec le relais de :
 - 1000 800 800 500 500 & 300 m.

Inscriptions et d'autres précisions suivront fin avril 1982.

Dès maintenant retenez cette date, formez vos équipes et entraînez-vous !

POUR INFORMATION

GOLF COMPETITION

Comme annoncé dans un précédent Weekly, la "Coupe de Printemps" de Golf aura lieu le 17 avril sur le Golf de Divonne. Il s'agira d'un MEDAL PLAY. La participation sera de 80 FF. par personne, ce montant comprenant le green fee. Si vous désirez participer à cette compétition et nous espérons que vous serez nombreux à le faire, veuillez remplir le coupon ci-dessous et le retourner à : R. GREGOIRE/EF.

Nom......Prénom.....

Div./Entreprise ou Laboratoire.....

Handicap...... (indiquer non-classé event.)

Je participera à la Coupe de Printemps de Golf le <u>17 avril 1982 à Divonne</u>.

CULTURAL ACTIVITIES ACTIVITES CULTURELLES

POUR INFORMATION

ASSOCIATION DES HABITANTS DE LA VILLE DE MEYRIN (A.H.V.M.)

Samedi 20 mars 1982 à 20h30

au Centre Oecuménique, 20, rue de Livron à Meyrin
"IL QUARTETTO DELLA SCALA DI MILANO"
oeuvres de BOCCHERINI, MOZART, BEETHOVEN.

POUR INFORMATION

JEUDI 25 MARS 1982 à 20h30 dans le Hall du Lycée

Le Conseil des Parents d'Elèves du Lycée International de Ferney-Voltaire reçoit le Poète <u>Pierre SEGHERS</u> et vous invite à venir nombreux l'écouter sur le thème :

" TOUTE UNE VIE EN POESIE "

Entrée : FF 10.-

COOPERATIVES

COOPIN

Nous avons actuellement en stock un choix de cassettes VIDEO.

Nous venons de recevoir quelques peluches pour Pâgues.

Les films super 8 sont en action cette semaine.

INTERFON

Grande animation au magasin de St.Genis, jeudi 25 mars 1982 de 14h.oo à 19h.oo. Tout le personnel d'Interfon sera là pour vous renseigner et vous servir.

Le COMPTOIR DES FERS (4 à 5 personnes) vous informera plus spécialement sur :

- 1. les pompes à chaleur SAUNIER;
- 2. les adoucisseurs PERMO ;
- les tondeuses WOLF et l'outillage pour bricolage et jardin;
- 4. les articles de son catalogue Sélémarques : salons de plein air, fauteuils, barbecues, parasols, escabeaux, boules, articles ménagers et électro-ménagers, articles de salles de bains, etc...
- 5. Appareils MIELE;
- 6. Articles de la promotion mensuelle ;
- Sur les 30.000 articles différents de son stock.

Le MPI'S (dont le Siège est à Ferney) vous renseignera sur les ORDINATEURS COMMODORE et principalement sur le VIC 20. Il vous sera également présenté le VICTOR.

Les PEPIPNIERES DU FOREZ auront livré vos commandes dans la matinée. Nous vous demandons donc de les enlever sans faute jeudi après-midi pour nous éviter des manutentions. Vous serez au magasin, profitez-en aussi pour prendre de la tourbe, des engrais, des composts, du terreau, des produits pour la culture biologique et de traitement pour votre jardin. Nous aurons des produits LEMAIRE AGRICULTURE, PROVENCE HUMUS, KB.

Notre magasin est très petit ce qui ne nous empêche pas de vous proposer plusieurs centaines de milliers d'articles : en stock, sur catalogue ou chez nos fournisseurs.

Vous avez : vins. champagnes, pneus, huiles antigels, batteries, matériel électrique et de chauffage, matériaux de construction pour gros oeuvre et second oeuvre et tout (ou presque) ce qui concerne l'habitation. N'hésitez pas à nous questionner. Pour ne pas perdre vos demandes ou vos suggestions, nos vendeuses notent tout sur des cahiers et nous essayons d'y donner une suite.

EXPOSITION ARTISTIQUE

du 22 mars au 3 avril 1982

Bâtiment Principal

René RESTOUEIX est né le 12 avril 1924 à Oradour sur Glane.

Il a été Elève de l'Ecole des Arts Décoratifs à Limoges ;

Elève du Peintre Vandenberg ;

Meilleur ouvrier de France en 1955 ;

Rose d'or en 1961 ;

Il a participé à de nombreuses expositions :

- William's Burg (USA)
- . Canada
- . Allemagne
- . Italie

Hors Concours Biennale Internationale l'Art de l'Email.

Pièces achetées par l'Etat, par la Ville de Limoges.

Grand prix des métiers d'art du Limousin en 1980.



Ren'e Restoueix

Plats du jour des restaurants

	No. 1	No 2	N7- 2
Midi/Lunch Time	No. 1 Bâtiment Administratif Administration Building Meyrin (CH)	No. 2 Bâtiment 504 Building 504 Meyrin (CH)	No.3 Bâtiment 866 Building 866 Prévessin (F)
Prix	I 4,80Fr.s.II 5,50 Fr.s.	<i>I</i> 5,√r.s. <i>II</i> 5,75Fr.s.	Fr. F 13,65
LUNDI/	I Vol au Vent Charcuterie Pommes Frites Salade	I Saucisse de Veau Garnie	Escalope de Porc Panée Coquillettes Légumes de Saison
MONDAY	II Poitrine de Veau Pochée Epinards Pommes Mousseline	II Roosbeef Pommes Frites Légumes	
MADDY/	I Oeufs au Plat à l'Algérienne Salade	I Omelette au Fromage	Poulet Rôti Pommes Purée Légumes de Saison
MARDI/ TUESDAY	II Poulet Rôti Pommes en Dés Petits Pois Ménagère	II Sauté d'Agneau au Curry Nouillettes au Beurre Légumes	
MED CD CD V	I Rizotto aux Chipolatas Salade	I Croquettes de Poisson Sauce Tartare	Steack Poëlé Pommes Frites Haricots Verts
MERCREDI/ WEDNESDAY	II Croustilles de Merlan Sauce Tartare Pommes Frites Tomate	II Boeuf Bourguignon Pommes Mousseline Légumes	
JEUDI/	I Fleischkäse Pané Spaghetti Sauce Tomate Salade	I Tripes à la Milanaise	Saucisse de Toulouse Lentilles Légumes de Saison
THURSDAY	II Emincé de Boeuf aux Champignons	II Emincé de Porc Mexicain Riz Pilaw Légumes	·
VENDREDI/	I Quiche aux Oignons Pommes Frites Salade	I Assiette Froide de Thon à la Niçoise	Colin Pané Pommes Natures Epinards à la Crème
VENDREDI/ FRIDAY	II La Marée du Jour Garnie	II Quiche Lorraine Salade Verte	• •
	Restaurant No.1	Restaurant No.2	Restaurant No.3

Heures d'ouverture Restaurant No.1 Lundi au Vendredi : 06h à 02h30

Samedi et Dimanche:

1. Cafétaria : 08h à 20h 08h00 à 14h00

2. Restaurant : 11h30 à 14h 18h00 à 19h30

Restaurant No.2

Lundi au Vendredi : 06h à 20h30

06h à 20h30 Samedi : 08h00 à 14h00 Restaurant No.3 Lundi au Vendredi : 07h00 à 20h00

CALENDRIER HEBD	HEBDOMADAIRE	1982	A	WEEKLY CALENDAR
LUNDI MONDAY 22.3	Mardi Tuesday 23.3	MERCREDI 24.3 WEDNESDAY 24.3	JEUDI THURSDAY 25.3	VENDREDI 26.3 FRIDAY
1000 PRESENTATION TECHNIQUE ETEL SA (GH) propose en démons- tration : thermofluxmètre Salle 2-077. Mât. 73		1000 ACADEMIC TRAINING Reconnaissance et compréhension de la parole - par J.P. Haton / Univ. de Nancy I	900 LEP EXPERIMENTS COMMITTEE Open Session 930 PRESENTATION TECHNIQUE TRASYS SA (B) fournisseur de systemes, produits et services en informatique industrielle propose un séminaire Note an experiment of the services of seminaire an séminaire Academia (Companion of the services of seminaire Description of the services of seminaire Academia (Companion of the services of seminaire of seminaire Open JP, Haton / Univ. de Nancy I	
9 0 9	ACADEMIC TRAINING Reconnaissance et compréhension de la parole - par J.P. Haton / Univ. de Nancy I (Leçon 2) 1400 GEM Project Discussion of the GEM proposal	ents (25)	1300 ENSEIGNEMENT GENERAL Science pour Tous - par R. Carreras 1400 DD COLLOQUIUM Series: Office Automation and Person-friended Computing - 1) INIX. by D. Wiegandt, and 2) IBW WM, by S. Jarp 2) IBW WM, by S. Jarp	
1430 ISR SEMINAR The LEP injection system using the PS and SPS - by K. Hübner / ISR 1700 EP SEMINAR Detector design for easy track finding - by H. Wind / CERN	1630 CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR Recent results from the MAC detector at PEP - by J.G. Smith/ Univ. of Colorado at Boulder	1630 ASSOCIATION DU PERSONNEL Assemblée générale ordinaire 2030 CINE-CLUB "La vieille dame indigne" - de R. Allio	1630 CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR Initial experience with TPC in colliding beams - by D.R. Nygren / Lawrence Berkeley Lab. 2030 CINE-CLUB "La vieille dame indigne" - de R. Allio	2000 CONCERT PUBLIC DU CERN Ensemble de musique ancienne 'Chifonia". Musique polonaise du XIVe au XVIIe siècles
29.3	30.3	31.3	1.4	2.4
1100 EF SEMINAR Calorimeters: Impression from the SLAC Conference on collider detectors - by O. Ullaland EF Conference Room (Bldg.13, 2/005) 1345 BEBC USERS' GROUP METING CONFERENCE TO THE TING 1430 ISR SEMINAR 1700 EP SEMINAR TAGO EP SEMINAR Ring imaging Cherenkov (RICH) counters in HEP experimentation - by T. Ekelöf / CERN-EP	900 Open Session		1300 ENSEIGNEMENT CENERAL Science pour Tous - par R. Carreras	
Amphithéátre/bát. 500 Auditorium/bldg. 500 Salle du Conseil/bát. 503 Council Chamber/bldg.	Salle Théorie/bàt. Theory lecture room/bidg. Amphithéaire des ISR/bāt. 30-7* ét. ISR Auditorium/bidg. 30-7th fl.	Sixth Floor Conference Room ADM bidg. (60) Salle de conférence du sixième ét. bât. ADM SPS Auditorium Amphithéâtre SPS - Prévessin/Bloc 1 - 1ºº ét.	DD Auditorium bidg. 31-3rd fl. Amphitheatre DD bair. 31-3° et. lieu selon indication place as indicated	Deadline for insertions: Tuesday 12.00 hours Staff Association (Wilson Hut) – Tel. 2819 Publications Section (DOC) – Tel. 4106-3386-2755 Dernier délai pour insertions: mardi 12 h 00 Association du Personnel (Bar. Wilson) – Tél. 2819 Section des Publications (DOC) – Tél. 4106-3586-2755