

Cette possibilité est toutefois subordonnée aux conditions suivantes :

- être ressortissant non français;
- être en possession d'une carte délivrée par le Ministère des Relations extérieures,
- conduire un véhicule immatriculé dans une série spéciale (CD, K, etc.)
- conduire un véhicule appartenant à la même catégorie que celle du permis non français.

Précisions

- les conjoints et les enfants (dès l'âge de 18 ans) peuvent conduire un véhicule immatriculé dans une série spéciale dans les mêmes conditions que les fonctionnaires.
- le fonctionnaire, son conjoint et ses enfants peuvent, avec leur permis non français, conduire des véhicules qu'ils ont loués ou qu'on leur a prêtés,
- le fonctionnaire, son conjoint et ses enfants qui conduisent des véhicules (dont ils sont propriétaires) immatriculés dans une série normale, doivent, deux ans après leur entrée en France, obtenir la reconnaissance ou l'échange de leur permis non français par un permis français en s'adressant à la Préfecture du Département de leur résidence,
- le fonctionnaire qui devient retraité ne bénéficie plus des facilités précitées; il doit, par conséquent, obtenir la reconnaissance ou l'échange de son permis non français par un permis français en s'adressant à la Préfecture du Département de leur résidence.

Service des Relations
avec les Etats hôtes
Tel. 5152

SEMINARS SEMINAIRES

Lundi 6 juin

PRÉSENTATION TECHNIQUE

de 09.00 h à 14.30 h - bât. 578, R-022

Dr. K. WITMER AG (CH) - représentant Farnell Instruments Ltd., Pitman Instruments, Sangamo (GB), Merlin Gérin (F) - propose en exposition démonstration :

- alimentations de laboratoire, modulaires, à courant constant, pour lampes Xenon, de tension alternative, programmables
- stabilisateur de tension alternative
- convertisseurs de fréquence
- alimentations sans coupure
- transformateur d'isolation
- instrumentation industrielle pour la recherche nucléaire et la chimie.

Langues : allemand, anglais, français
Renseignements : M. Diraison / FI / 4585

This privilege is nevertheless subject to the following conditions. The driver must :

- not be French citizen,
- hold an identity card issued by the Ministry of Foreign Relations,
- be driving a vehicle registered in a special category (CD, K, etc.)
- be driving a vehicle of the same class as that covered by the foreign licence.

Explanations

- Spouses and children (aged 18 or over) may drive a vehicle with a special registration on the same terms as the officials concerned,
- the official and his/her spouse and children may use their foreign licences to drive vehicles which they have hired or borrowed,
- the official and his/her spouse and children driving vehicles belonging to them and bearing an ordinary registration must obtain recognition of their licences or exchange them for French ones, by applying to the Prefecture of the Department where they live, within two years of entering France,
- retired officials no longer enjoy the aforementioned privileges. They must, therefore, obtain recognition of their foreign licences or exchange them for French ones by applying to the Prefecture of the Department where they live.

Relations with the Host-States
Tel. 5152

Lundi 6 juin

SÉMINAIRE EF

à 11.00 h - Salle de Conf. EF, bât. 13, 2-005

**Le SPS : accélérateur haute intensité,
collisionneur proton-antiproton et
injecteur d'électrons**

par J. GAREYTE / SPS

Construit initialement pour accélérer des faisceaux intenses de protons à des énergies de 400 à 450 GeV, le SPS a fait l'objet ces dernières années de modifications importantes visant à le transformer en collisionneur de protons et d'antiprotons. La machine est décrite dans ces deux modes de fonctionnement. Les performances sont analysées et les améliorations futures esquissées.

Mardi 7 juin

PRÉSENTATION TECHNIQUE

de 09.30 à 16.00 h - bât. 17, 1-007

WALTER RENTSCH AG (CH), représentant Canon (J/D), propose en démonstration une gamme de photocopieurs : différents formats, réduction, agrandissement, procédé à rétention d'image, création de transparents pour rétroprojecteur, trieur.

Langue : français
Renseignements : M. Diraison / FI / 4585

Tuesday 7 June

CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR

at 16.30 hrs – Auditorium*)

Experimental constraints on weak mixing angles in the six quark scheme

by K. KLEINKNECHT / Universität Dortmund

Experimental results on charm production by neutrinos and on B meson decays are used to derive bounds on the quark mixing angles θ_2 and θ_3 in the six quark model of Kobayashi and Maskawa.

*) Tea and coffee will be provided at 16.00 hrs.

Wednesday 8 June

THIRTY-THIRD PLENARY ECFA MEETING

at 09.00 hrs – Council Chamber

DRAFT AGENDA

1. Approval of the Draft Minutes of the Thirty-second Plenary ECFA Meeting
Document : ECFA/83/66/Draft
2. Adoption of the Agenda
Document : ECFA/83/69
3. Chairman's Report
4. Results from the SPS proton-antiproton Collider (P. Darriulat)
5. Medium and Long Term Prospects for High Energy Physics in Europe
 - a) SPS and LEAR – (R. Klapisch)
 - b) Improvements to the proton-antiproton Collider (G. Brianti)
 - c) DORIS and PETRA (V. Soergel)
 - d) LEP Status Machine and Experiments (E. Gabathuler)
 - e) The HERA Project (V. Soergel)
 - f) Beyond LEP 1
 - g) Report on the Special Meeting of RECFA (J. Mulvey)
6. Support for Accelerator R&D in Europe (J. Mulvey)
7. Call for Nominations for the Chairman of ECFA
8. Any Other Business

Wednesday 8 June

TECHNICAL PRESENTATION

from 09.00 hrs to 16.00 hrs – bldg. 578, R-022

ARBOR VENTIL + FITTING AG (CH/USA) open seminary for safe fitting and valve selection :

- SWAGELOK (tube fittings and Quick connects)
- CAJON (industrial and vacuum products)
- NUPRO (precision valves and filters)
- WHITEY (matchless valves for exacting service)
- SNO-TRIK (tube fittings and valves for high pressure)

Applications :

in all kind of gas and liquid service in laboratories, pilot plants, general instrumentation, vacuum systems, radio-active systems, research facilities, nuclear power plants, electronics plants, chemical processing, high

purity systems, corrosive fluids, acids, sampling systems and so on.

Language : English, French, German

Information : M. Diraison / FI / 4585

Wednesday 8 June

INTERSECTING STORAGE RINGS COMMITTEE OPEN SESSION

at 09.30 hrs – ISR Auditorium, bldg. 30, 7th floor

1. Report on the status of experiment R 704, Charmonium Spectroscopy with a hydrogen jet target, S. Baird, M. Macri, M. Poulet.
2. Report on the status of preparation for experiment R 422, Heavy flavour production at $\sqrt{s} = 62$ GeV, P. Giusti.

CLOSED SESSION

at 11.30 hrs – 6th Floor Conf. Room, Admin. Bldg.

Wednesday 8 June

THEORETICAL SEMINAR

at 14.00 hrs – TH Conf. Room

A survey of realistic local supersymmetric modes

by C. KOUNNAS / CERN

We analyse a class of local SUSY-GUT models which satisfy all the known cosmological constraints. Their phenomenological prediction in the low energy scales are in very good agreement with the experimental results.

Thursday 9 June

CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR

at 16.30 hrs – Auditorium*)

Charm lifetime measurements at FNAL by experiment E531

by R. SIDWELL / Ohio State University

This experiment has studied a further 3000 neutrino interactions in which 110 charm decays are observed. A lifetime based on 65 D^0 decays will be presented.

*) Tea and coffee will be provided at 16.00 hrs.

Lundi 13 juin

SÉMINAIRE EF

à 11.00 hrs – Salle de Conf. EF, bât. 13, 2-005

Le projet LEP

by F. BONAUDI / CERN-EF

Cette causerie s'adresse aux personnes qui ne sont pas spécialisées dans la technique des accélérateurs, par exemple à celles qui travaillent à la construction et à l'installation d'appareillage pour les expériences. En termes descriptifs très élémentaires on expliquera pourquoi le LEP diffère fondamentalement des autres grandes machines du CERN; on passera en revue quelques-uns des éléments du projet, tout en commentant leur état d'avancement.

Tuesday 14 June

CERN COLLOQUIUM

at 16.30 hrs – Auditorium

Regular and Stochastic Aspects of Nuclear Dynamics

by H.A. WEIDENMÜLLER / Max-Planck-Institute, Heidelberg

TRAINING AND **EDUCATION** **ENSEIGNEMENT**

THE 1982/83 TRAINING PLAN

As reported in detail above, the Director General, after discussion in the Management Board on the 19 May, has commented on the 1982/83 Training Plan presented by the Joint Training Board, chaired by M. Hine. The importance of 'training' has been recognized by everyone as being necessary to ensure that the knowledge and abilities of CERN staff are extended to meet the future needs of the very varied CERN programmes. It is therefore to be considered as an integral part of the life of the Laboratory and should be taken in account in preparing budgets and manpower plans.

The interpretation of the word 'training' is broad and is understood to include on-the-job training as work evolves and special courses and seminars inside and outside CERN, particularly when intensive training is appropriate.

It is also appreciated that in addition to training, information can be gained by attendance at conferences and exhibitions and visits to other Laboratories can play an important role in keeping staff up to date with developments and to enable them to discuss with specialists in the different areas of work.

The Joint Training Board had indicated some categories of staff (engineers, applied physicists, computer specialists) where more attention to intensive training is desirable. They also stressed that supervisor and management training also merits special effort. It is interesting that this was also a strong recommendation emerging from the results of the recent Staff Association survey.

The responsibility for judging the appropriate training needs of their staff is predominantly left in the hands of the Divisions and Departments in collaboration with the Joint Training Board. Initiatives from individual staff, as at present, are encouraged. The accumulating information may allow, later, an overall review of the CERN training effort.

FORMATION DE CADRES PAR COURS DU SOIR A GENÈVE

Le Centre de Perfectionnement des Cadres de Genève (CPCG) est une association sans but lucratif, créée en 1961, offrant une formation de cadre par cours du soir (environ 20 séances par an). Le cours complet dure 3 ans.

Thursday 16 June

ISOLDE SEMINAR

at 10.30 hrs – TH Conference Room

Muon-catalyzed fusion; Experimental results

by S.E. JONES / Idaho Nat. Eng. Lab.

Thursday 16 June

CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR

at 16.30 hrs – Auditorium

The dominance of jets at large transverse energy in a full-azimuth hadron calorimeter at ISR energies

by T. AKESSON / CERN

Vous trouverez ci-dessous un extrait des sujets traités.

- Initiation au travail en groupe
- Comment aborder un problème
- Synthèse et rapport
- Initiation à l'économie
- Problèmes économiques actuels
- L'entreprise et la recherche
- L'entreprise et les collectivités
- Potentiel technologique
- Potentiel humain
- Analyse des résultats
- Choix des investissements
- Plannification financière
- Le contrôle de gestion
- Aspects légaux de l'emploi
- La démarche de la décision
- La stimulation inventive
- La simulation de la décision
- Organisation et délégation
- La création d'entreprise.

Les Services d'Éducation et de Formation du CERN ont reçu des brochures d'information ainsi que des feuilles d'inscription. Si vous êtes intéressés téléphonez-nous ou adressez-vous directement au secrétariat permanent du CPCG, rue des Terreaux-du-Temple 4, tél. 32 09 40.

D'autre part, vous pouvez obtenir des informations auprès de personnes du CERN ayant suivi ces cours, soit H. Alley 2460, M. Comte 4808, A. Dagan 3306, J. Huguenin 3364.

ENSEIGNEMENT GÉNÉRAL Tél. 2844

Jeudi 9 juin

de 13.00 h à 13.30 h – Amphithéâtre

Science pour tous –

par R. CARRERAS