

Friday 31 May

CAS ACCELERATOR SEMINAR

at 14.30 hrs – LEP Auditorium
(Bldg. 30, last floor)

Renormalization in dynamical systems

by F. VIVALDI / Queen Mary College, London

TRAINING AND EDUCATION ENSEIGNEMENT

ENSEIGNEMENT GENERAL

Tél. 2844

Jeudi 23 mai

de 13.00 h à 13.30 h – Amphithéâtre

Science pour tous

par R. CARRERAS

SEMINAIRES TECHNIQUES (tél. 4460)

Vendredi 24 mai 1985 dès 9 h.

Salle 11, baraque 593

Journée d'information sur le thème :

Maintenance conditionnelle des machines tournantes par mesures vibratoires :

- les paramètres vibratoires
- chaînes de mesures utilisées
- application du traitement du signal à la reconnaissance des pannes
- schéma de la maintenance vibratoire traditionnelle
- méthodes de maintenance vibratoire informatisée
- aspect économique, synthèse, débat.

Cette journée sera animée par des ingénieurs de la maison Campagna & Varenne. Elle devrait permettre de définir les besoins de formation dans ce domaine et d'établir le programme d'un stage adapté à ces besoins qui aura lieu à l'automne prochain.

INFORMATIONS

GENERALES

GENERAL INFORMATION

AVIS DE DECES

Ses amis, collègues et collaborateurs du CERN ont appris avec tristesse le décès de Michel LANGEVIN, Directeur de Recherche au CNRS, de l'institut de Physique Nucléaire à Orsay, le 11 avril.

Michel LANGEVIN avait participé, avec le Groupe Orsay, aux expériences sur les noyaux exotiques au PS et à ISOLDE. Physicien très estimé, il a joué un rôle important en France, notamment dans la définition du programme expérimental du GANIL.

R. Klapisch et C. Thibault

ACADEMIC TRAINING

Tel. 2844-3364

29, 30 and 31 May

11.00 to 12.00 hrs – Auditorium

Highlights on proton-antiproton collider results

by L. DI LELLA / CERN

The purpose of these lectures is to review the main physics results obtained so far at the proton-antiproton collider. These include the study of high- p_T jets and the physics of the $W^\pm$ and Z^0 bosons. The level of these lectures will be such that any physicist should be able to follow them without difficulty.

LECTURE NOTES

Participants to the lectures on ' e^+e^- physics', by G. FLÜGGE, are informed that the copies of the transparencies have been printed and may be obtained (**on self-service**) in the Entrance Hall of Building 54 (SB Division building), from Monday 6 May.

REUNION SUR LES SYSTEMES DE GAZ POUR GRANDES EXPERIENCES

Nous proposons d'organiser une réunion sur ce sujet au CERN l'après-midi du 13 juin et le matin du 14. Les personnes intéressées peuvent obtenir des renseignements complémentaires en contactant F. Bonaudi ou R.C. Brown/EF.

Le programme détaillé sera publié ultérieurement.

SECURITE ROUTIERE
Sites de Prévessin et de Meyrin

Les travaux d'entretien des peintures routières sur chaussées commenceront le **20 mai 1985** et dureront environ trois semaines.

Les usagers sont priés de se conformer à la signalisation provisoire de chantier mise en place et de faire preuve de prudence.

Responsables : V. GERARD, tél. 5781,
E. ZIMMERMANN, tél. 3143.

Division SB/AS

TRANSFERT

A partir du 13.05.1985, la Section 'Infrastructure du Site' (Division SB, Groupe AS) est transférée du bâtiment 54 au bâtiment 570, bureaux R-003 et R-005, tél. 3378.

Responsable : J.C. DELIGNY.

Division SB

TO ALL MEMBERS OF THE PERSONNEL:
Temporary employment

During the period mid-June to mid-September, there will be a limited number of vacancies for temporary employment at CERN (normally unskilled work of a routine nature) which will be made available to children of members of the personnel (that is, anyone with a contract with CERN). It should be noted that candidates must be aged between 18 and 24 inclusive and that in view of the limited number of posts available, no children previously appointed by CERN under this scheme can be considered. The duration of all appointments will be 4 weeks. Each parent who is interested is asked to arrange for Personnel Department to receive an application from the child in question. Application forms may be obtained from the Fellows and Associates Service (exclusively by using the slip below). Please abstain from telephoning. Completed application forms must be returned to this Service by May 31 at the latest. The results of the selection are expected to be available by the mid-June.

Fellows and Associates Service
Personnel Department



Please send me an application form 'Temporary posts for children of members of the personnel.'

NAME :

Division / Department :

Du 4 au 7 juin 1985

Hall du Bâtiment de l'Administration
(Bât. 60 - 1^{er} étage)

09h00 - 17h30

4 - 7 June 1985

Administration Building
(Bldg. 60 - 1st floor)

09.00 hrs - 17.30 hrs

L'ALLEMAGNE AU CERN

Vingt-trois firmes allemandes présenteront le dernier cri de leur technologie à l'exposition 'L'Allemagne au CERN'. Cette exposition est organisée, à l'initiative et sous le patronage du Ministère fédéral de la recherche et de la technologie (BMFT), par Kienbaum International Promotion GmbH.

Exposants : voir liste ci-après.

Vous pourrez obtenir un programme détaillé :

- au secrétariat de votre division
- au service de Documentation, bât. 64, R-002.
- à l'exposition même.

(Vous trouverez également la liste des exposants et de leurs produits dans l'édition du COURRIER CERN de mai, pages 150 à 155.)

GERMANY AT CERN

Twenty-three German firms will be presenting their latest technology at the 'Germany at CERN' exhibition. This exhibition is being organized on the initiative and under the auspices of the Federal Ministry of Research and Technology (BMFT) by Kienbaum International Promotion GmbH.

For list of exhibitors, see below.

A detailed programme will be available :

- at your Division's Secretariat
- at the Documentation Office, bldg. 64, R-002.
- at the Exhibition.

(A detailed list of exhibitors and their products can also be found in the May issue of the CERN COURIER, from page 150 to page 155.)

LISTE DES EXPOSANTS

LIST OF EXHIBITORS

AEG-Telefunken, Anlagentechnik AG
APRA-NORM, Elektromechanik GmbH Daun
ATM Computer GmbH
M. BROCKSTEDT, Leiterplatten-Schnelldienst
DORNIER SYSTEM GmbH
EG & G GmbH ORTEC
ESN-Elektronik
F.u.G. Elektronik GmbH
GOSSEN GmbH, Mess- und Regeltechnik
HEINZINGER, Control & Measuring Instruments
INTERATOM GmbH
Knürr-Mechanik für die Elektronik AG
LAMBDA PHYSIK GmbH
Matter HYDRAULIK AG
MODUTEC
RÖHR RHEINBLEI GmbH
SCHOTT GLASWERKE, Optics Division
SPINDLER & HOYER GmbH & Co.
Werk für Feinmechanik und Optik

Dr. Bernd STRUCK
VACUUMSCHMELZE GmbH
WANDEL & GOLTERMANN GmbH & Co.
WES-CRATES GmbH elektronische Systeme /
KRISTENSEN GmbH elektronische Steuerungen
u. Geräte
Hans WIENER GmbH & Co.

Exposition organisée par :

(Exhibition organiser :)

Kienbaum International Promotion GmbH,
and partner
Mr. W. Esser, Mrs. Dr. G. Heppner
Ahlefelder Strasse 47
D - 5270 Gummersbach
Telephone : 02261/703-0
Telex : 884563

M. Diraison / FI /4585