

Ottet machines appareils (CH) propose une démonstration sur le thème 'Plus de sécurité dans les raccords normalisés en acier (DIN 2353)'. Les raccords normalisés sont utilisés dans les installations hydrauliques, systèmes de déplacement des expériences, dispositifs de presse ou de blocage, etc. Dans de telles applications, la fiabilité et la sécurité des raccords est un facteur important.

La Maison WALTERSCHEID (D) vient de développer une nouvelle bague de sertissage offrant les avantages suivants :

- étanchéité et résistance à la fatigue améliorés
- ancrage du tube plus sûr
- pression nominale (de service) plus élevée.

Au cours de cette journée de démonstration, l'accent sera mis sur l'utilisation et le montage de ces raccords. Des essais de rupture à la pression seront effectués.

Langue : français

Renseignements : M. Diraison / FI / 4585

Friday 9 October

NOTIS USERS MEETING

at 10.00 hrs – Auditorium*

All users of ND NOTIS systems are invited to the next information meeting. Topics to be covered include :

1. Status report and news.
2. Reports from the 1987 SIGOA meeting.
3. Introduction to SPRINT – the new spooling system.
4. Questions and answers session.

If you have any other topics to be covered, or questions about the NOTIS service, please send them to Tony Shave/DD well before the meeting.

Languages : English and French

* Tea and coffee will be provided for participants in the Salle des Pas Perdus at 09.45 hrs.

Friday 9 October

PRESENTATION

at 11.00 hrs : Gould LAN 100*

13.30 to 15.00 hrs : Practical measurements**
DD Auditorium, bldg 31, 3-005

**Gould LAN 100 Presentation* and
Practical Measurements****

by D. USTER / Gould Electronics, Zurich

Gould recently introduced the new LAN 100, a local area network analyser for Ethernet network. The LAN 100 is based on an IBM-PC (or compatible) with a separate measurement box and the diagnostic software. The protocol tester is used for error detection, protocol analysis and statistics, load simulation, etc. – the right tool for engineers and technicians involved in Ethernet network.

Tuesday 13 October

CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR

at 16.30 hrs – Auditorium

Dimuon and J/ψ production in oxygen-uranium reactions

by L. KLUBERG / Ecole polytechnique de Palaiseau, France

Wednesday 14 October

FOR INFORMATION



THE INSTITUTION
OF ELECTRICAL
ENGINEERS

London

at 20.00 hrs – Auditorium

1987 OVERSEAS LECTURE (on Video-tape)

Computer architecture and technology for the next decade

by Gene M. AMDAHL / Trilogy Systems Corporation, Cupertino, California

Lecture delivered at the IEE, Savoy Place, London

Information : P. Bramham / LEP / 3947

Friday 16 October

PRESENTATION

at 10.00 hrs – DD Auditorium

bldg 31, 3-005

Architectural features of a 3-D graphics workstation

by R.C. EDGE Jr / Principal Engineer, Tektronix Inc. USA

TRAINING AND

EDUCATION

ENSEIGNEMENT

Mardi 6 octobre

LES SCIENCES AUJOURD'HUI

à 20.00 h précises – Amphithéâtre

(jusqu'à environ 22.00 h)

par R. CARRERAS

Rafel Carreras, responsable du programme d'Enseignement général au CERN, commentera et expliquera un choix d'articles parus récemment dans des revues scientifiques, et qui couvrent l'ensemble des sciences physiques et biologiques ainsi que certains aspects des relations science-société. Une attention particulière est portée au langage et aux notions utilisés afin que les explications et les commentaires soient accessibles aux personnes n'ayant pas de formation scientifique.

Entrée libre

(Please note that the lecture will be given in FRENCH)

Service des Relations Publiques
Tél. 2722

ENSEIGNEMENT GENERAL

Tél. 2844

Jeudi 8 octobre

de 13.00 h à 13.30 h – Amphithéâtre

Science pour tous

par R. CARRERAS

INFORMATIONS

GENERALES

GENERAL INFORMATION

PERIODES DE POINTES AU CENTRAL TELEPHONIQUE

Nous nous permettons de vous rappeler à nouveau que pour les opératrices du standard les heures les plus chargées se situent entre 09.30 et 12.00 h et entre 14.30 et 16.30 h. C'est en particulier pendant ces horaires que les personnes demandant une communication risquent d'attendre avant que l'opératrice puisse leur répondre.

Afin d'éviter une longue attente et comme **les appels officiels ont priorité**, les appels privés doivent être demandés en dehors des heures de pointes sus-mentionnées. Nous vous rappelons que des cabines publiques sont installées dans plusieurs bâtiments et qu'elles sont disponibles à tout moment (voir page IV, paragraphe 1.2 de l'Annuaire téléphonique du CERN). Les PTT suisses qui se trouvent au bâtiment principal et au Restaurant no. 2 ont plusieurs cabines téléphoniques. Les PTT français qui se trouvent au bâtiment 866 sur le site de Prévessin ont également des cabines téléphoniques.

Nous vous remercions de votre compréhension.

Section Téléphones et Telex
Division DD

TRAVAUX SUR ROUTE – SITE DE MEYRIN Pose de tuyauterie en fouille

La route Maxwell 476 sera excavée au droit du bâtiment 254. La circulation sera perturbée à partir du 5 octobre pour une durée d'environ 3 semaines. Les usagers sont priés de se conformer à la signalisation provisoire de chantier mise en place, et de faire preuve de prudence.

Division ST/CV

ACADEMIC TRAINING

Tel. 2844-3364

12, 13, 14, 15 & 16 octobre

11.00 à 12.00 h – Amphithéâtre

Méthodes modernes d'analyse des données

par J. DE LAGARDE / IUT, Annecy

(in French)

*Les tableaux de résultats, et particulièrement les tableaux statistiques, sont difficiles à interpréter avec les seuls moyens de la statistique descriptive classique. L'analyse des données, technique relativement récente, constitue une aide puissante à condition de disposer d'ordinateurs munis des programmes convenables. Après un rappel des principes mathématiques sur lesquels elle repose (essentiellement l'étude de l'inertie d'un nuage de points dans un espace à N dimensions), on exposera, à partir d'exemples concrets, les principales méthodes utilisées : analyse en composantes principales, analyse factorielle des correspondances, régression multiple, analyse discriminante, topologie, etc.
(Programme adaptable selon les besoins exprimés.)*

PEAK PERIODS IN THE TELEPHONE EXCHANGE

Once again, we would like to remind you that for the telephone operators the busiest times of the day are from 09.30 to 12.00 hrs and from 14.30 to 16.30 hrs. Therefore, during these periods, calls to the operators may have to wait in a queue before they can answered.

To avoid long waiting times and as **official calls have priority**, operator-connected private calls will have to be made outside the peak periods mentioned above. We would like to remind you that public pay-phones are installed in several buildings and are available at any time (see page VI, paragraph 1.2 of the CERN Telephone Directory). The Swiss PTT offices in the Main Building and in Restaurant No 2 have several public pay-phones. The French PTT in building 866 on the Prévessin site also has public pay-phones.

Thank you for your understanding in this matter.

Telephone and Telex Section
DD Division

ROAD WORKS ON THE MEYRIN SITE Laying of underground pipes

Route Maxwell 476 will be dug up to the right of building 254. Traffic flow will be seriously affected for approximately 3 weeks starting from 5 October. Road users are kindly asked to respect the temporary road signs and to drive with due care and precaution.

ST/CV Division