

VOLS

A la suite du vol dans son bureau d'un appareil photographique, un membre du Personnel a porté plainte auprès de la Police de Genève. Celle-ci a identifié le coupable et le recherche. Il s'agit d'un ancien salarié d'une entreprise privée ayant travaillé au CERN.

Nous rappelons une fois encore au Personnel de prendre un minimum de précautions en ne laissant pas traîner négligemment, dans les bureaux ou ateliers, des biens personnels, en particulier, les sacs à main, portefeuilles, porte-monnaie et vêtements contenant de l'argent. Il est également vivement recommandé de garder sous clef l'argent et les petits objets de valeur.

Pour obtenir une clé de porte de bureau, ou pour faire installer une serrure, veuillez téléphoner au numéro 6658 (recherche 13-2645); pour les bureaux (meubles), armoires et classeurs métalliques, les serrures et les clés, peuvent être demandées au numéro 6351 (recherche 13-2644).

Groupe Réception
Tél. 2152

AVIS DE TRAVAUX SB

La Section Entretien Génie Civil du SB entreprendra les travaux de réfection du revêtement bitumineux du carrefour Route Grégory et Oppenheimer, y compris la sortie parking du bâtiment 513, le :

9 juillet 1984

Il est recommandé aux usagers la plus grande prudence à l'amorce de ce chantier.

Section Entretien Génie Civil SB

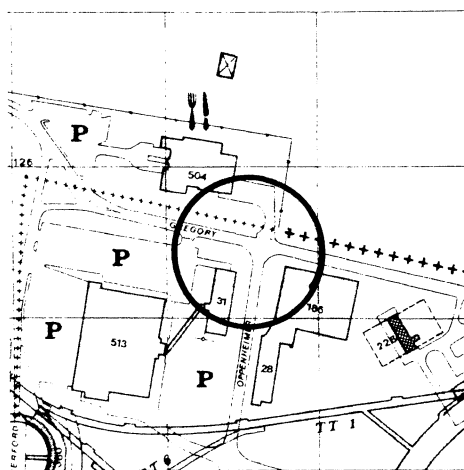
THEFTS

Following the theft of a camera from his office, a staff member reported it to the Geneva police. They have identified the culprit and are looking for him. He is a former employee of a private firm who has worked at CERN.

We should like to ask members of the personnel once more to take the elementary precaution of not leaving personal property, in particular handbags, wallets, purses and clothing containing money, lying unattended in offices and workshops. It is highly recommended, also, to keep money and small items of value locked up.

To obtain a key for an office door, or to have a lock installed, phone extension 6658 (or bleep 13-2645); for desks, cupboards and filing cabinets locks and keys can be requested from extension 6351 (bleep 13-2644).

Reception Group
Tel. 2152



SEMINARS SEMINAIRES

Lundi 9 juillet

PRESENTATION TECHNIQUE

09.30 hrs – (exposition jusqu'à 16.00 hrs)
(bât. 31, salle 3-005, auditorium DD)

Interp SA propose une conférence, suivie d'une exposition

par FIBRONICS (IS) sur

- *Câbles à fibre optique: survol de la gamme des câbles fabriqués par Fibronics.*
- *Modems pour fibres optiques: équipement permettant la transmission de données full duplex asynchrones ou synchrones, au moyen de câbles à fibre optique, sur une distance de 2 km, à la vitesse maximum de 10 mégabits par seconde.*
- *Multiplexeurs: ces équipements rendent possible la transmission des données de plusieurs canaux (écrans, périphériques) sur un seul câble coaxial ou un câble en fibre optique.*

Seront décrits dans cette gamme de produits:

- *Doubleur coaxial: multiplexeur pour deux canaux coaxiaux du type IBM 327X, transmission par câble coaxial, travaille sans alimentation secteur.*
- *FB 1699: multiplexeur coaxial pour 8 canaux du type IBM 327X, transmission par câble coaxial. Fonctionnellement équivalent au modèle IBM 3299.*
- *FB 1632: multiplexeur coaxial modulaire pour huit à trente-deux canaux du type IBM 327X ou compatibles, transmission par câble coaxial ou fibre optique.*
- *FB 832: multiplexeur voice/data, interfaces RS 232C asynchrones ou synchrones, coaxial IBM 327X, et canaux analogiques. Capacité maximum: 128 canaux, toute combinaison voix et données.*

Langues: anglais (français possible pour les questions)
Renseignements: M. Diraison / FI / 4585

Wednesday 11 July

THEORETICAL SEMINAR

at 14.00 hrs - Theory conference room

The coherent state for soft gluons and jet physics

by M. CIAFALONI / Florence University

I describe how to construct a generalized coherent state operator for soft gluon emission.

The result allows for a unified treatment of infra-red leading cancellations and of jet properties in the soft region, like multiplicity branching, coherent effects, and so on.

Wednesday 11 July

DD SEMINAR

at 16.00 hrs - DD Amphitheatre
(bldg. 31, third floor)

Usage of IBM PCs in the IBM Research Division

by Dr. Arthur APPEL / IBM Yorktown Heights

The seminar will present advanced applications of the IBM Personal Computer in the area of graphics and image processing. Experiments done in the IBM Research Division will be presented. Robotics with the PC will also be discussed.

The presentation will last for about one hour.

Monday 16 July

EP SEMINAR

at 17.00 hrs - Auditorium

Determination of the B-lifetime

by Peter STEFFEN / CERN-EP and DESY

Inclusive production of muons, electrons and hadrons in e^+e^- annihilation into multihadronic final states has been analyzed using the JADE detector at the PETRA storage ring at DESY. The B-lifetime is determined from the measurement of the displacement of the extrapolated tracks from the production vertex of the event. Two different methods of analysis will be presented which give compatible results significantly different from zero.

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

SUMMER STUDENT LECTURES

Thu. 12 July 09.00 Opening session
10.00 P. Darriulat
11.15 J.D. Jackson

CERN: at the frontier of particle physics
Introduction to particle physics (1)

Fri. 13 July 08.30 ---
10.00 ---
11.15 J.D. Jackson

Introduction to particle physics (2)

Next week

Mon. 16 July 08.30 C. Fabjan
10.00 F. James
11.15 V. Weisskopf

Electronics detectors, instrumentation
and data acquisition (1)
Monte Carlo (1)
Particles and symmetries (1)

Tue. 17 July 08.30 C. Fabjan
10.00 F. James
11.15 V. Weisskopf

Electronics detectors, instrumentation
and data acquisition (2)
Monte Carlo (2)
Particles and symmetries (2)

Wed. 18 July 08.30 C. Fabjan
10.00 E. Iarocci
11.15 V. Weisskopf

Electronics detectors, instrumentation
and data acquisition (3)
Underground experiments in Europe,
status and perspectives
Particles and symmetries (3)

Thu. 19 July 08.30 W. Bell
10.00 D. Burckhart
11.15 V. Weisskopf

Electronics detectors, instrumentation
and data acquisition (4)
Electronics detectors, instrumentation
and data acquisition (5)
Particles and symmetries (4)