

Monday, April 5
11.00
Large Conference Room
(Lab.13 - 2.005)

"Physics of Organic Scintillators"
by J.B. Birks / Atomic, Molecular & Polymer Physics Group,
Manchester University
Abstract : The conversion of ionizing particle energy into
fluorescence photons by an organic scintillator
involves a complex sequence of physical processes. The nature
of these processes and their influence on the scintillator properties
(efficiency, pulse shape, transparency) will be discussed.

HIGH ENERGY PHYSICS FOR THE OTHERS

Friday, April 9
16.00
Auditorium

"Quarks in Old and New Particles"

by L. Van Hove / Research Director-General

This lecture will aim at presenting in non-specialized terms results
of CERN research and their place in the overall development of
high energy physics. The lecture is intended for an audience without
high energy physics background and it will be attempted to make it
understandable at least partly to complete laymen. Time will be
reserved for questions and the suggestions of the audience will be
taken into account for later lectures.

TECHNICAL PRESENTATIONS PRESENTATIONS TECHNIQUES

Lundi 29 mars
09.00 - 12.00
SPS - Bloc 1 - Salle 2 A 05
(2ème étage, aile côté Jura)

La firme DANA Electronic fera une présentation d'une vaste gamme
de matériel électronique dont elle assure la vente et l'après-vente
en France; ce matériel provient des firmes DANA, EIP, EXACT
ELECTRONICS et CUSHMAN ELECTRONICS, et comprend entre
autres : Multimètres à cristaux liquides (rapides et contrastés),
fréquencemètres, compteur universel, compteur à microprocesseur,
générateurs de fonction, synthétiseur de fréquence, compteur auto-
matique hyperfréquence, banc de test portable, voltmètres sélectifs,
psophomètres.

Langues : Allemand, anglais, français.

Renseignements :
H. Bersinger / SPS / 5195

Wednesday, March 31
09.30 - 13.00
EF Conference Room
(Bldg. 13 - 2nd floor)

PLC Programmable Logic Controller : A demonstration by
Allen-Bradley (USA), represented by E.M. Egli (CH). The
PLC is used for the logic interconnection between inputs (push
buttons, limit switches, etc.) and outputs (indicating lamps, circuit
breakers, electric valves, etc.). It replaces complex relay control
in industry and laboratory.

Language : English

Information :
M. Diraison / FI / 4585

enseignement

ACADEMIC TRAINING

Tuesday, March 30
Wednesday, March 31
11.00
Auditorium

"The $\pi\pi$ interaction"

by J.L. Petersen / Niels Bohr Institute - Copenhagen
Lectures 4 and 5

Thursday, April 1st
Friday, April 2
11.00
Auditorium

"Plasma physics"

by H. Wilhelmsson / Chalmers University of Technology - Göteborg
Lectures 1 and 2

next week :

April 6, 7 and 8
11.00
Auditorium

Lectures 3 to 5

ENSEIGNEMENT GENERAL

Jeudi 1er avril
13.00 - 13.30
Amphithéâtre

Science pour Tous, par R. Carreras

Programme (pour détails, voir affiches) :

1. En bref
 - a. Vu, lu et entendu.
 - b. L'image du "savant" dans le public.
 - c. Vitesse des piétons et grandeur de la ville.
2. Question
Quelle est la phrase qui n'est vraie que lorsqu'elle est fausse ?
3. Thème principal :
"Premier avril toute l'année ?"

cern information

REUNION D'INFORMATION SUR LA SECURITE SOCIALE FRANCAISE

Le jeudi 29 avril à 14 heures, dans la Salle du Conseil, Madame Cottin, de la Direction Régionale de la Sécurité Sociale (Lyon), tiendra une réunion d'information, essentiellement sur l'affiliation volontaire à l'Assurance-Vieillesse. Des questions d'ordre général pourront être posées et, pour éviter des pertes de temps, vous êtes invités à les grouper. Après la réunion, Madame Cottin se tiendra à la disposition de ceux qui désirent des renseignements pour résoudre leurs cas personnels. Il n'est pas certain que tous pourront être reçus le 29 avril et il est envisagé d'avoir quelqu'un à disposition le 29 juillet et le 30 septembre. Ceux qui désirent rencontrer Madame Cottin le 29 avril sont priés de se faire inscrire dès que possible à mon bureau.

J.F. Barthélemy - Tél. 2855

STATUT ET REGLEMENT DU PERSONNEL

Faisant suite au memorandum des Directeurs généraux adressé à tous les membres du personnel le 25 février 1976, les nouveaux barèmes des traitements (Annexes R A 1, R A 2, R A 3) sont disponibles au secrétariat de chaque division.

Division du Personnel - Tél. 2855

STAFF RULES AND REGULATIONS

Following the memorandum of the Directors-General addressed to all members of the personnel on 25 February, 1976, the new salary tables (Annexes R A 1, R A 2, R A 3) are available at each division secretariat.

Personnel Division - Tel. 2855

STAFF INSURANCE SCHEME

At its 102nd meeting, on 10 December 1975, the Management Board of the Staff Insurance Scheme dealt with two major items of policy, which were :

- a) The rate of indexation to be applied to current pensions as from 1.1.1976. The Board recommended that the Finance Committee be asked to submit to Council a proposal that the rate should be 8.1 % corresponding to the increase in cost of living in the Geneva area;
- b) The withdrawal of moneys from the Staff Insurance Scheme to maintain membership of schemes in home countries. This matter is similarly being studied in connection with the review of the Scheme's Regulations currently in progress.

In addition, the Board dealt with numerous items of current business, notably ex-gratia benefits in a hardship case, purchases of added years, special leave and disability.

The Board's Chairman, Mr. G.H. Hampton, presided over the meeting for the last time.

The Directors-General have appointed Mr. T. Ball to act as interim Chairman of the Board for 1976.