

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

ACADEMIC TRAINING

WORKSHOP ON DIGITAL SIGNAL PROCESSING

As a follow-up to a course given on this subject in 1982 by Prof. KUNT, EPFL-Lausanne, a workshop has been scheduled over five days in March 1983. Priority enrolment has been given to the participants in the 1982 course who have already been contacted individually by the Training and Education Service.

A certain number of places are still free and people interested should contact :

M. Pincott, tel. 3674 (mornings only) or

J. Huguenin, tel. 3364

to receive further details.

FORMATION AU MANAGEMENT A L'ONU

Les services éducatifs, se voyant dans l'impossibilité de satisfaire toutes les demandes d'inscription qui leur parviennent, attirent l'attention des candidats sur deux séminaires organisés au Secrétariat de l'ONU, Section de Formation :

Séminaire sur la gestion du personnel

7-10 février 1983 (3 jours, en français)

Animateur : M. Ferrari / OIT Turin

Séminaire sur l'analyse de problèmes et la prise de décisions

8-11 mars 1983 (4 jours, en français)

Animateur : M. Guevermont / Canada

Les frais de participation de 100 à 150 Frs par jour devront être payés par la division/département du participant.

Les personnes intéressées peuvent demander de plus amples renseignements auprès de

J. Huguenin (3364)

M. Pincott (3674) (que le matin)

Services éducatifs / Département du Personnel

Les demandes d'inscription sont à adresser aux mêmes personnes.

COURS DE RECYCLAGE POUR INGÉNIEURS A L'EPFL

Le Département d'Electricité de l'EPFL organise ce printemps des cours facultatifs pour les étudiants des 6^e et 8^e semestres. Ces cours sont ouverts aux ingénieurs de l'extérieur désirant compléter leur formation.

Dates : du 19 avril au 30 juin 1983 (11 semaines)

Lieux : Lausanne ou Ecublens

Les cours sont donnés, deux ou trois heures en bloc, une fois par semaine, soit le matin, soit l'après-midi. Trente différents sujets figurent au programme. Quelques exemples : Haute tension - Électronique industrielle - Transmission de données - Traitement d'images - Probabilité et statistique, etc. Il est possible que certains ingénieurs du CERN soient intéressés par ces cours, malgré le problème des déplacements. Ceux-ci peuvent demander de plus amples renseignements au

Secrétariat du Département d'Electricité

16, Chemin de Bellerive, 1007 Lausanne

Tél. (021) 47.11.11

ou auprès de

J. Huguenin (3364)

M. Pincott (3674) (que le matin)

Services éducatifs / Département du Personnel

Pour une inscription éventuelle, s'adresser directement au Département d'Electricité.

ENSEIGNEMENT GÉNÉRAL Tél. 2844

Jeudi 20 janvier

de 13.00 h à 13.30 h - Amphithéâtre

Science pour tous -

par R. CARRERAS

ACADEMIC TRAINING Tel. 2844

17, 19, and 21 January

at 11.00 hrs - Auditorium

QCD and hard collisions

by E. REYA / University of Dortmund

Lectures 4 to 6

18, 19, 21, 24, 25 et 26 janvier

à 11.00 h - Amphithéâtre du bât. 593, salle 11

Le comportement des matériaux sous contrainte

le 18 : Introduction

par B. ILSCHNER / EPF, Lausanne

les 19 et 21 : Défauts de structure et théorie des dislocations (I et II)

par W. BENOIT / EPF, Lausanne

les 24, 25, et 26 : Le comportement des matériaux sous contrainte

par W. BENOIT et B. ILSCHNER / EPF, Lausanne

Leçons 4, 5 et 6

27 and 28 January

at 11.00 hrs - Auditorium

Management of research projects

by M.G. ROYSTON / I.M.I., Geneva

Lectures 2 and 3