

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

R A P P E L :

ENSEIGNEMENT TECHNIQUE

La brochure "Enseignement Technique - Programme 1980-1981 est actuellement disponible. Vous pouvez en obtenir un exemplaire soit en retournant la carte de commande qui a été distribuée à tous les membres du personnel, soit en remplissant et renvoyant le coupon ci-dessous.

Cette brochure contient la description détaillée des cours organisés à l'intention du personnel.

Le programme comporte cette année les cours suivants :

MATHEMATIQUES - PHYSIQUE

Ateliers de mathématiques
Quelques expériences en physique des particules
Aspects physiques et pratiques des problèmes d'énergie
Haute fréquence; applications aux accélérateurs
Champs magnétiques et aimants
Effets biologiques des radiations; applications à la radioprotection et à la radiothérapie

ELECTRONIQUE

Laboratoire d'études électroniques
Systèmes logiques programmés
Systèmes non-linéaires et échantillonnés

INFORMATIQUE

Initiation à l'informatique et aux techniques de programmation
Introduction à la programmation de microprocesseurs
Microprocessor workshop
Techniques de programmation de mini-ordinateurs
Programmation en PASCAL

MECANIQUE ET MECANICIENS

Technique du vide
Electromécanique
Analyse et méthodes de construction mécanique

ADMINISTRATION

Techniques pour travaux administratifs
Informatique administrative : introduction à INFOL
Informatique administrative : introduction à WYLBUR

DELAI D'INSCRIPTION : 29 AOUT 1980

La brochure peut être également consultée dans les Secrétariats de Divisions.



A : Secrétariat de l'Enseignement Technique

Veillez m'envoyer une brochure "Enseignement Technique - Programme 1980-1981".

..Nom et prénom :

Division :

SUMMER STUDENT LECTURES

<u>Date</u>	<u>Time</u>	<u>Title</u>
-------------	-------------	--------------

This week :

16.7 -	8.30	Opening Session
	10.00	R. Salmeron - "Introduction"
17.7 -	8.30	C. Curran - "Introduction to CERN's central computing facilities"
	10.00	R. Carreras - "High energy physics and everyday language"

Next week :

21.7 -	8.30	P.G. Innocenti - "Electronic detectors and nuclear instrumentation" (1)
	10.00	O. Ullaland - "Electronic detectors and nuclear instrumentation" (2)
	11.15	V.F. Weisskopf - "Particles and symmetries" (1)
22.7 -	8.30	O. Ullaland - "Electronic detectors and nuclear instrumentation" (3)
	10.00	F. Bourgeois - "Electronic detectors and nuclear instrumentation" (4)
	11.15	V.F. Weisskopf - "Particles and symmetries" (2)
23.7	8.30	F. Bourgeois - "Electronic detectors and nuclear instrumentation" (5)
	10.00	J. Petersen - "Electronic detectors and nuclear instrumentation" (6)
	11.15	V.F. Weisskopf - "Particles and symmetries" (3)
24.7	8.30	J. Petersen - "Electronic detectors and nuclear instrumentation" (7)
	10.00	D.M. Sendall - "Electronic detectors and nuclear instrumentation" (8)
	11.15	V.F. Weisskopf - "Particles and symmetries" (4)
25.7	8.30	D.M. Sendall - "Electronic detectors and nuclear instrumentation" (9)
	10.00	Innocenti/Ullaland/Bourgeois/Petersen/Sendall/Rimmer - "Electronic detectors and nuclear instrumentation" (10)
		<u>Demonstration</u>
	11.15	-

All the lectures are held in the Auditorium and given in English.