

JEUDI 27 SEPTEMBRE

SEMINAIRE DU LAPP

à 11h00 - Amphithéâtre du LAPP

Laboratoire d'Annecy-le-Vieux de Physique des
Particules, chemin Bellevue, Annecy-le-Vieux,
(Haute-Savoie, France)

"Quark Spectrum and CP Non Conservation"

by Varouzhan Baluni / Harvard, MIT

*Abstract : In the framework of extended techni-
color schemes dynamical models have been cons-
tructed, which possess a realistic quark mass
spectrum and CP non conservation in the Kobayashi-
Maskawa fashion (there are no Weinberg-Salam-
Higgs fields in these models).*

Renseignements complémentaires auprès de H.Pessard/
CERN-EP, Tél. 6526, ou Laboratoire d'Annecy-le-
Vieux, Tél. (23) 23.32.45, int.327.

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

ENSEIGNEMENT TECHNIQUE

Programme 1979 - 1980

Rappel destiné au PERSONNEL ADMINISTRATIF ET AU PERSONNEL TECHNIQUE
effectuant des TRAVAUX ADMINISTRATIFS.

Deux cours proposés par le Groupe de Travail suite à l'enquête
effectuée en mars dernier peuvent encore accueillir quelques personnes :

1. ELEMENTS DE STATISTIQUES

- Révision ou acquisition des principes élémentaux des méthodes
statistiques appliqués aux données administratives.
- Programme résumé :
Représentation et caractéristique des données (graphiques, tableaux),
Introduction au calcul des probabilités.
Interprétation statistique.
- Durée : 14 à 16 séances
- Période : octobre - décembre 1979
- Horaire : 11h.00 à 14h.30

2. ORGANISATION DES TRAVAUX ADMINISTRATIFS

- Révision ou acquisition des principes de base de l'organisation
et simplification du travail appliqués aux travaux administratifs.
- Programme résumé :
Principes généraux et méthode d'étude.
Etude des structures et tâches, utilisation d'outil d'analyse.
Etude de circuits et documents.
Planification des travaux.
Techniques et équipements de bureau.
- Durée : 14 à 16 séances
- Période : janvier - mars 1980
- Horaire : 11h.00 à 14h.30

Les personnes intéressées sont invitées à s'inscrire de toute urgence
(avant fin septembre) auprès du secrétariat de l'Enseignement Technique
(Melle Duval, tél. 4460).

ENSEIGNEMENT GENERAL

(tél. 2844)

Programme 1979-1980 - 1er Trimestre

Octobre : 4, 11, 18 & 25

Novembre : 1, 8, 15, 22 & 29

Décembre : 6 & 13

13h00 à 13h30 - Amphithéâtre

"SCIENCE POUR TOUS"

par R. Carreras

Cycle d'exposés destinés plus particulièrement
aux personnes n'ayant pas de formation scientifique.

ACADEMIC TRAINING

(tel. 2844)

1979-1980 Programme - 1st Term

9, 11, 16 & 18 octobre

11h00 - Amphithéâtre

Méthodes physiques modernes de dépôt

B. ZEGA (Institut Battelle, Genève)

October 23, 24, 25 & 26

11 a.m. - Council Chamber

Physics and technology of ion implantation

G. DEARNALEY (AERE Harwell)

November 6, 7, 13 & 14

11 a.m. - Auditorium

The physics of superconducting materials

O. FISCHER (University of Geneva)

9, 16 & 23 novembre

11h00 - Salle TH

Analyse des structures mécaniques par
éléments finis

J.F. IMBERT (CNES, Toulouse)

November 28, 29 & 30

December 5, 6 & 7

11 a.m. - Auditorium

Weak interactions from A to Z₀

A. DE RÚJULA (CERN)

*Additional information (abstract, etc.) will be announced in the CERN
Bulletin and on noticeboards about two weeks before each series of lectures.*