

WEDNESDAY 13 FEBRUARY

SEMINAIRE PS

à 11h00 - Amphithéâtre PS (Bât.6)

" $p-\bar{p}$ dans le SPS"

par J. Gareyte / CERN

Résumé : Depuis la publication du " $p\bar{p}$ Design Report" en janvier 1978, des études théoriques et expérimentales ont été entreprises au SPS pour tester la possibilité d'accélérer et de stocker pendant 24 heures des paquets denses de protons et d'antiprotons dans cette machine. Les premiers résultats ont provoqué une réorientation du projet qui sera présenté dans son état actuel. Les problèmes de dynamique de faisceau mis en évidence seront exposés, ainsi que les solutions proposées. Des variantes possibles du projet seront décrites.

THEORETICAL SEMINAR

at 14.00 hrs - TH Conference Room

"Monte Carlo Calculations for the Lattice Gauge Theory"

by K. Wilson / IBM Zürich Research Lab.
and Cornell Univ.

Abstract : The recent Monte Carlo calculations, for the $SU(2)$ pure gauge theory in the intermediate coupling region including Creutz's work as well as mine, will be described.

THURSDAY 14 FEBRUARY

ESO ASTROPHYSICS SEMINAR

at 14.00 hrs - ESO Conference Room
Bldg. 593

"Near Infrared Speckle Interferometry"

by F. Sibille/Lyon

MONDAY 18 FEBRUARY

EP SEMINAR

at 17.00 hrs - Auditorium

"Observation of charmed baryon production at SPEAR"

by H. Taureg / CERN

TUESDAY 19 FEBRUARY

CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR

at 16.30 hrs - Auditorium

"Photon-induced nuclear processes"

by A. Molinari / Univ. de Torino and CERN

THURSDAY 21 FEBRUARY

CERN ENERGY SEMINAR

at 16.30 hrs - Auditorium

"The Deep Earth Gas: will it resolve the energy crisis?"

by T. Gold / Cornell University

=====

POUR INFORMATION / FOR INFORMATION

=====

VENDREDI 15 FÉVRIER

SEMINAIRE DU LAPP

à 10h30 - Amphithéâtre du LAPP

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

"Implications cosmologiques des théories unifiées"

par M.K. Gaillard/LAPP

Renseignements complémentaires auprès de H. Pessard / EP, tél. 6526 ou Lab. d'Annecy-le-Vieux, tél. (023) 23.32.45, int. 327.

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

TUESDAY 12 AND THURSDAY 14 FEBRUARY

ACADEMIC TRAINING

at 11.00 hrs - Auditorium

"Multiquark Hadrons"

by H.M. Chan / CERN

Abstract : With the recognition of QCD as a possible theory of strong interactions, hadron spectroscopy has lost perhaps the fundamental significance it once possessed. However, in much the same way that atoms and molecules are made from electrons and nucleons, many complex hadrons with intriguing properties can be constructed out of gluons and quarks leading to a field of study conceivably as rich in interest as chemistry. These recent theoretical developments happen to coincide with numerous experimental reports of unusual hadron states with some of the predicted properties and have therefore attracted much attention. We hope in these lectures briefly to review the subject, with particular emphasis on the phenomenology and its significance as a test for colour dynamics.

JEUDI 14 FÉVRIER

ENSEIGNEMENT GENERAL (Tél. 2844)

de 13h00 à 13h30 - Amphithéâtre

"Science pour Tous"

par R. Carreras

FEBRUARY 20 AND 22

ACADEMIC TRAINING

at 11.00 hrs - Auditorium

"Finite elements in the solutions of
integral equations, applied to 3-dimen-
sional magnetic field problems"

by C.W. Trowbridge / Rutherford Lab.

(For abstract, see notices and next week's
Bulletin.)

INFORMATIONS

GENERALES

GENERAL INFORMATION

CLOSURE OF THE GAS STATION - MEYRIN SITE (BUILDING 57)

The gas station (Diesel and Super) will be closed
from Monday 11 February to Friday 22 February 1980
(change of Distribution Station).

Would you please fill up during this period
at the gas station on the Prévessin site (Hall
867).

SB Division

FERMETURE DE LA STATION DE CARBURANTS SITE MEYRIN (Bât. 57)

La station de distribution de carburants (Diesel
et Super) sera fermée du lundi 11 février au vendredi
22 février 1980 pour raison de travaux.

Vous voudrez bien utiliser durant cette
période la station de carburants de Prévessin
(Hall 867).

Division SB

DISPARITION

Un vélomoteur Peugeot 103, beige avec un gros
rétroviseur noir à gauche, fermé à clé, a été
"emprunté" dans la nuit du 4 au 5 février sur le
parking nord, près du bâtiment 562. (Il appartient
à mon fils qui s'en sert pour aller à l'école, 8 km,
et qui a économisé 5 ans pour se l'acheter!). Prière
à l'emprunteur de faire savoir à Gilbert Droz / EP /
Tél. 2648 (même anonymement) où il peut le récupérer.

ON RECHERCHE - RAUFEL

La personne qui aurait reçu une caisse d'un
poids de 80 kg en provenance de la maison TELCON
Metals à Crawley, est priée de contacter MM.
Kaufmann ou Schellenberg, tél. 2536 / 4583.

OBJETS TROUVES SUR LES DEUX SITES du 20.12.1979 au 31.01.1980.

A réclamer au Service de Sécurité, Bât. 502

- Le 20.12.79, une écharpe, trouvée au Rest. No.1
(Coop),
- Le 21.12.79, un gant, trouvé devant le Bât.60,
- Le 26.12.79, une sacoche, trouvée devant l'entrée
du Bât.30,
- Le 4.01.80, un porte-monnaie avec une somme
d'argent, trouvé devant le Bât.866,
- Le 4.01.80, une somme d'argent, trouvée au Bât.61,
- Le 7.01.80, un porte-monnaie avec une somme
d'argent et une montre, trouvés au
Bât. 867,
- Le 9.01.80, un stylo, quatre couleurs, marque
Taifun, trouvé près du Bât.561,
- Le 10.01.80, un parapluie de couleur rouge,
trouvé sur le parking du Bât.4,
- Le 10.01.80, une somme d'argent, trouvée sur le
parking du Bât. 866,
- Le 11.01.80, un bracelet, trouvé au Bât.60,
- Le 11.01.80, un porte-document, trouvé près
du Bât. 861,
- Le 18.01.80, un foulard, trouvé sur le parking
du Bât. 510,
- Le 29.01.80, un carnet "euro-chèque" trouvé
devant le Bât. 504 (Rest. No.2).