

THURSDAY 5 APRIL

PRESENTATION TECHNIQUE

de 8h30 à 16h30
Bus Parking Bât. 867 - FG6 Site de Préveessin

ENTRELEC (F) propose la démonstration de matériel de raccordement, de blocs de jonction, de matériel de commande et de signalisation.

Langue : Français

Renseignements : M. Diraison / FI / 4585

CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR

at 16.00 hrs - Auditorium (*)

"Recent Results of the Neutrino Hydrogen Experiment with BEBC (Aachen-Bonn-CERN-Munchen/MPI-Oxford Collaboration)

by W. Wittek / Max-Planck-Institute

Abstract : Results are presented from a neutrino experiment performed with the BEBC bubble chamber filled with hydrogen and exposed to the CERN wideband neutrino beam. Evidence is found for the production of charmed mesons. The neutral to charged current ratio for neutrino reactions on the proton has been determined. Quark fragmentation functions have been measured and comparisons with QCD predictions are made.

(*) Note : Those attending this seminar are cordially invited to the Salle des Pas Perdus (just outside the Council Chamber) at 15.30 hrs to meet the speaker and for informal discussions. Tea and coffee will be provided.

MONDAY 9 APRIL

THEORETICAL SEMINAR

at 14.00 hrs - Theory Conference Room

"Fragmentation of Heavy Quarks: Bigger and Better Logs"

by A. de Rujula / CERN

Abstract : We investigate the production and subsequent semi-leptonic decay of charmed (or heavier) particles in v and p scattering and in e^+e^- annihilation. Ways are proposed that are particularly simple for V -induced dileptons to test an ill-checked QCD must : the strong interactions are flavour-independent. These tests involving a heavy quark, besides measuring its "mass", are more stringent than usual. This is because the fragmentation function ($D(Z; Q)$) of a heavy quark into a heavy particle is predictable both as a function of Z and Q (for structure functions and for light quark fragmentation only the evolution is given by perturbative QCD).

TUESDAY 10 APRIL

CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR

at 16.00 hrs - Auditorium

" $\bar{\nu}_p$ Backward Elastic Scattering between 30 and 90 GeV/c"

by R. Rubinstein / Fermilab

TRAINING AND EDUCATION ENSEIGNEMENT

(Secretariat: Tel. 2844)

JEUDI 5 AVRIL

ENSEIGNEMENT GENERAL

de 13h00 à 13h30 - Amphithéâtre

"Science pour Tous"

par R. Carreras

Prochain exposé : jeudi 26 avril.

INFORMATIONS

GENERALES

GENERAL INFORMATION

A TOUS LES MEMBRES DU PERSONNEL - Postes temporaires

Au moment des vacances scolaires d'été, le CERN va disposer d'un nombre limité de postes temporaires (en général pour des travaux non-qualifiés et de routine) qu'il peut offrir à des enfants de membres du personnel (c'est-à-dire toute personne en possession d'un Contrat ou d'une Lettre d'engagement du CERN). Les candidats doivent avoir au moins 18 ans et au maximum 25 ans. En raison du nombre limité de postes disponibles, il ne sera pas possible de considérer les candidatures des enfants ayant déjà travaillé au CERN auparavant dans le cadre de ce programme. La durée de l'engagement est de 4 semaines. Nous demandons à chaque parent intéressé de faire parvenir à la Division du Personnel une demande d'engagement pour leur enfant. Les formulaires peuvent être obtenus à la Division du Personnel, Service des Boursiers et Attachés, bureau 5-3-004, tél. 4471. Les demandes d'engagement, dûment remplies, doivent parvenir à ce service le 4 mai au plus tard.

Service des Boursiers et Attachés
Division du Personnel, Tél. 4471

CHANGE OF BEEP-BEEPS

No. 795 - C. Mazzari / DD

No. 362 - Ø. Nicolaysen / DD

... cipriotti no longer has the beep No. 362.