

TUESDAY 23 JANUARY

CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR

at 16.30 hrs - Auditorium

"Partem distributions in the nucléon"

by K. Gaemers/NIKHEF - H, Amsterdam

THURSDAY 25 JANUARY

CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR

at 16.30 hrs - Auditorium

"Measurement of the nucléon structure functions in high energy charged current neutrino interactions and their comparison with QCD predictions"

by F. Eisele/University of Dortmund

TRAINING AND *EDUCATION* *ENSEIGNEMENT*

WEDNESDAY 17,

THURSDAY 18 JANUARY

ACADEMIC TRAINING

at 11.00 hrs - Auditorium

"QCD for those who want to learn it seriously"

by C. Sachradja/CERN

Lectures 1 & 2

Abstract : At last we have a candidate Quantum Field Theory of the strong interactions, viz. Quantum Chromodynamics (QCD), It is of course imperative to check as many of its -predictions as possiblej and in these lectures I will review what the predictions of QCD are, and outline briefly the necessary ingredients to arrive at these predictions. In particular we will study the applications of QCD to hard scattering processes such as : deep inelastic lepton-hadron scattering, the production of massive lepton-pairs in hadronic collisions, the production of particles and jets with large transverse momenta in hadronic collisions, etc.

JEUDI 18 JANVIER

ENSEIGNEMENT GENERAL

13h00 - 13h30 - Auditorium

"Science pour tous"

par R. Carreras/CERN

JANUARY 23,24 and 25

ACADEMIC TRAINING

at 11.00 hrs - Auditorium

"QCD for those who want to learn it seriously"

by C. Sachradja/CERN

lectures 3, 4 & 5

ENSEIGNEMENT TECHNIQUE

COURS POUR LE PERSONNEL ADMINISTRATIF

Le Service de l'Enseignement rappelle qu'un cours "ELEMENTS DE STATISTIQUES" destiné spécialement au personnel administratif, aura lieu dès la fin janvier. Ce cours peut encore accueillir quelques personnes.

Durée et horaire : 11 séances, le jeudi de 11h00 à 14h00. Le repas, pris en commun, sera consacré à une discussion informelle de la matière du cours.

Le programme détaillé ainsi que les informations sur la procédure d'inscription, peuvent être obtenus chez Melle Duval, Secrétariat de l'Enseignement Technique - tél. 4460.

Délai pour les inscriptions : 15 JANVIER 1979

INFORMATIONS

GENERALES

GENERAL INFORMATION

UN PHENOMENE DE MEMOIRE

Hans Eberstark (BIT) essaiera le samedi 20 janvier au CERN, de reproduire de mémoire au moins 6000 chiffres après la virgule de pi afin de devenir champion du monde au "Guinness Book of Records" - suite à un pari avec moi. Wim Klein sera probablement présent lors de cet événement. Si vous désirez être témoins officiels, veuillez me contacter.

Henk Wind/EP

A MEMORY WIZARD

Hans Eberstark (ILO) will try to correctly reproduce from memory 6000 (at least) decimals of pi to get an entry in the 'Guinness Book of Records' and also to win a wager with me. Wim Klein will probably also be present at this event on Saturday, January 20th, at CERN. If you are willing to be a witness, kindly contact me.

Henk Wind/EP