

LAPP - Laboratoire d'Annecy de physique des Particules
F - Annecy-le-Vieux
Tél. 04 50 09 16 00

Vendredi 17 octobre

à 14.00 h - Amphithéâtre LAPP

D'où vient le spin du nucléon ?

par Jean-Marc Le Goff /DAPNIA, CEA, Saclay

On dressera le bilan des expériences de diffusion profondément inélastique polarisée, depuis la "crise du spin" initiée par l'expérience EMC dont les résultats impliquaient une contribution quasi nulle du spin des quarks au spin du nucléon, jusqu'aux derniers résultats de SMC au CERN, ainsi qu'aux résultats du SLAC et de DESY. Après une introduction pédagogique aux thèmes de physique, et une brève description des différents appareillages, on discutera des règles de somme de QCD et du contenu en spin du nucléon. On conclura sur l'intérêt de mesurer directement la contribution du spin des gluons au spin du nucléon et sur les différents efforts envisagés dans cette direction.

INFORMATIONS GENERALES GENERAL INFORMATION

Nous avons le regret d'annoncer que M. Jan ZAZULA, division SL, a tragiquement disparu en montagne le dimanche 28 septembre et que les recherches entreprises n'ont pas permis d'en retrouver la trace jusqu'à ce jour.

A l'initiative de sa famille, une cérémonie religieuse s'est déroulée le samedi 3 octobre 1997 en l'Eglise de Segny.

M. Zazula, né le 5 mai 1953, Docteur en physique nucléaire, est entré au CERN en février 1991 à la Division TIS. Titulaire en octobre 1993, il a rejoint la division SL pour travailler dans la Section Cibles du Groupe Transfert de Faisceau.

Le Directeur général a envoyé un message de sympathie de la part du personnel du CERN à la famille de M. Zazula.

Affaires sociales
Division du Personnel



Jan ZAZULA, lost in the Alps on 28 September 1997, taken by an avalanche of serracs in the region of Glacier de Charpoua, and Mer de Glace, Chamonix.

Jan has been appreciated as a man of freedom and friendship, open to entire world, always ready to help and to share. He was an explorer of sciences and continents, hard worker, not afraid of difficulties. And he knew that everything has its price...

His colleagues and friends

EDUCATION SERVICES EDUCATIFS



Information sur les cours, dates et places disponibles sur WWW:
Information about the courses, dates and places available on WWW:
<http://www.cern.ch/Training/>

ENSEIGNEMENT TECHNIQUE TECHNICAL TRAINING

Monique Duval ☎ 74460
monique.duval@cern.ch

PLACES DISPONIBLES

Un cours

AUTOCAD version 12 à version 13

aura lieu les **27 et 28 octobre 1997** pour lequel il reste quelques places. Ce cours ne figure plus au programme 1997-1998 de l'Enseignement Technique et il n'est pas prévu d'organiser d'autres sessions.

Si vous désirez participer à ce cours, remplissez **le plus rapidement possible**, une "demande de formation" disponible auprès du Secrétariat de votre Division ou de votre DTO (Délégué divisionnaire à la formation). Les places seront attribuées dans l'ordre de réception des inscriptions.