

DIGITAL'S UNIX™ Strategy

by Skip GARVIN

Language : English

Organiser : C. Parkman / CN, pmn@cernvm

Wednesday 21 November**

PPE SEMINAR

at 16.30 hrs – Auditorium

First results from the CLEO II Experiment

by Klaus HONSCHIED / Cornell University

** Please note unusual date

Thursday 22 November

CERN COLLOQUIUM

at 16.30 hrs – Auditorium*

Electromagnetic traps for charged and neutral particles

by Wolfgang PAUL / Nobel Laureate 1989,
University of Bonn

* Tea & coffee will be served at 16.00 hrs.

Friday 23 November

SIMON VAN DER MEER FEEST

at 15.00 hrs – Auditorium*

Stochastic cooling from a physicist point of view

by Carlo RUBBIA

The impact of the Van der Meer horn on neutrino physics

by Jack STEINBERGER

The Van der Meer method at the ISR

by Giuseppe COCCONI

Simon's contributions to accelerator physics

by Giorgio BRIANTI

* At the end, Simon Van der Meer will offer a drink to all the participants in the Coop Cafeteria

INFORMATIONS GENERALES GENERAL INFORMATION

CHANTIER DU COMPLEXE ISOLDE

Travaux sur la route Démocratie

Les travaux de génie civil pour la construction du complexe ISOLDE nécessitent la mise hors circulation de la Route DÉMOCRITE, située entre la route Rutherford et la route Veksler.

Les usagers des routes Rutherford, Démocratie et Goward (accès au centre anneau de la machine PS) sont priés de se conformer à la signalisation qui sera mise en place.

A. Vital
Groupe ST-CE
Tél. 2099

TRAINING AND EDUCATION ENSEIGNEMENT

ENSEIGNEMENT GENERAL

Tél. 5811 ou 2844 (le matin)

Jeudi 15 novembre

de 13.00 h à 13.30 h – Amphithéâtre

Science pour tous

par R. CARRERAS

ACADEMIC TRAINING

Tél. 2844 (le matin)

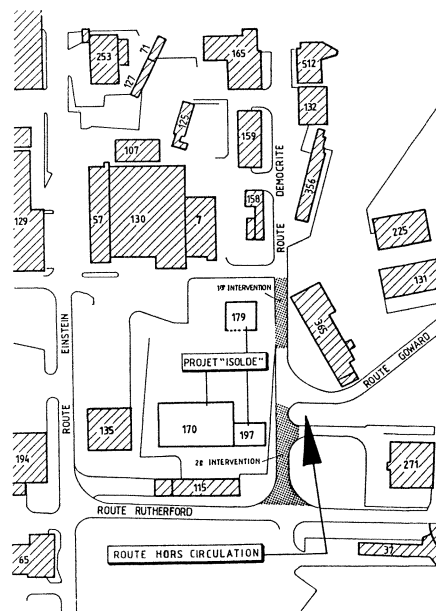
12, 15, 19, 21 & 23 November

LECTURES FOR POSTGRADUATE STUDENTS

10.30 to 12.00 hrs – Auditorium

Electro-weak interactions

by R. KLEISS / CERN-TH



BUILDING SITE FOR THE NEXT ISOLDE COMPLEX

Work along Rte Démocratie

Building work for the new ISOLDE complex requires Rte Démocratie to be closed between Rte Rutherford and Rte Veksler.

Users of Rte Rutherford, Démocratie and Goward (access to the centre of PS ring) are asked to obey the road signs which will be installed.

A. Vital
ST-CE Group
Tel. 2099

PROCHAIN CONCERT

Vendredi 23 novembre à 20.00 h
Grand Amphithéâtre du CERN

Ensemble LES JOUEURS DE FLÛTES

Au programme des œuvres pour Flûte
des XVII^e, XVIII^e et XIX^e siècles

Billets : 14.- SF droit des pauvres compris, en vente
uniquement le soir du concert, dès 19.30 h

*N.B. Le nombre de places dans l'Amphithéâtre
étant limité, les abonnés susceptibles de ne pas
venir à ce concert sont priés de le faire savoir,
afin que d'autres personnes puissent bénéficier
de leur place, en téléphonant à G. Adam / ST
/ 4813, recherche 13-4006. Merci.*

Invitation

DIGITAL CAE/CAD USER MEETINGS

Got some ideas about what's being done right or what
could be done better at CERN in the digital CAE/CAD
field? We would like to hear them, at the user meetings
which we are organizing for that purpose. There will be
two meetings :

1. **Tuesday 20 November**
from 09.00 to 12.00 hrs – CN Auditorium
(bldg 31, 3-005)
dealing with Printed-Circuit-Board (PCB) layout issues
(e.g. layout, interfaces, postprocessing, etc.), and
2. **Tuesday 27 November**
from 09.00 to 12.00 hrs – CN Auditorium
(bldg 31, 3-005)
dealing with all other issues (e.g. schematic capture,
simulation, Programmable-Logic Devices, models,
interfaces, etc.).

The Digital CAE/CAD User Group

ACCES AUX ZONES SOUTERRAINES DU LEP

A partir du 15 novembre 1990, le contrôle de la
validité des cartes d'accès sera fait à toutes les têtes de
puits LEP. Un refus d'accès signifiera que :

- la carte a été déclarée perdue;
- les autorisations et documents CERN sont périmés
(pour le personnel d'entreprise);
- l'autorisation de travail en souterrain n'a pas été
demandée/accordée (manque la lettre U sur la carte).

Il faudra alors régulariser la situation en se présentant
au Service Enregistrement : A. Chery (AS-GS), bât.
55/1-002

P. Bouriot / SL-MR

ACCESS TO LEP UNDERGROUND AREAS

As of 15 November 1990, the validity of all LEP
access cards will be checked at the entrance of each pit.
Access will be refused if :

- the card has been reported as lost;
- authorization is no longer valid (for personnel of
service contract firms);
- authorization to work underground is not granted,
(letter U missing on the card).

In such cases, the cardholder will have to present
himself to the Registering Service : A. Chery (AS-GS),
bldg 55/1-002

P. Bouriot / SL-MR

Sending a contribution to the Weekly Bulletin? Why not use one of the following methods :

CERNVM

BULLETIN@CERNVM

Macintosh

QuickMail

Zone
Mailcenter
User

Ethernet

FIMAIL

Seamus Hegarty

Dropbox

AppleTalk zone in Chooser
Fileserver
logon as *Guest*
Server AS/MI 130 contains the Weekly Bulletin dropbox

MIS-OCS-513

AS_MI

Floppy disk

Send the disk containing your textfile to the Weekly Bulletin / DG or bring it to Jeanine Melin in the
Weekly Bulletin office on the bridge between the Auditorium and the Library (bldg 50/1-030)

Don't forget to include the *date, time & place* for events you wish to announce!

Deadline for receipt of contributions Tuesday at 12.00 hrs.

Publications Section
Tel. 3475

COLLECTE DE SANG

Une collecte de sang, organisée par le Centre de Transfusion sanguine d'ANNEMASSE
aura lieu au CERN aux dates mentionnées ci-après

Toutes les personnes intéressées sont les bienvenues et pourront se présenter à leur convenance :

Jeudi 15 novembre de 08.30 à 12.30 h et de 14.00 à 16.30 h

Rez-de-chaussée du bâtiment 504 – Restaurant no 2

Si vous possédez déjà une carte indiquant votre groupe sanguin – ou une carte de donneur de sang –
veuillez, s'il vous plaît, l'apporter avec vous. Merci d'avance à toutes et à tous.

La chirurgie : le sang pour les opérations est nécessaire pour remplacer le volume de sang perdu pendant l'intervention, par exemple, la résection partielle ou entière de l'estomac, de poumons, d'intestins, etc. Une opération à cœur ouvert nécessite, suivant le poids du patient, entre 5 et 15 flacons de sang pour assurer la circulation extracorporelle. Les dérivés du sang, comme l'albumine, sont nécessaires pour combattre le choc opératoire et maintenir le taux de protéines du patient.

La médecine

Anémie : il y a différentes formes d'anémie qui ne peuvent être traitées que par un apport de sang, surtout si le patient doit être préparé pour une opération.

Chocs : un choc dû à une grave hémorragie à la suite d'un accident, de brûlures, etc., doit être traité par une transfusion de sang, ou des dérivés comme le plasma, PPL, etc.

Maladies du sang avec une tendance à saigner constamment :

il y a différentes maladies de sang où le patient n'arrive pas à stopper de petites hémorragies continues par ses propres moyens. Un apport de plaquettes (coagulant sanguin), sous forme de plasma riche en plaquettes ou du plasma frais, est indispensable.

Brûlures : pour les brûlures, le traitement de grande valeur est l'apport de l'albumine ou du plasma (sérum sang); plus tard, un apport de globules rouges peut aussi se révéler nécessaire dans le cas d'une anémie à la suite d'une destruction de globules rouges.

sang complet
remplace le volume
de sang perdu

sang concentré
(globules rouges concentrés)
anémie grave

**sang dépourvu de globules
blancs**
anémie pour les patients
ayant des anticorps
antileucocytaires pour les
greffes d'organes

PPL
pour combattre l'état de choc

albumine
pour remplacer les pertes
de protéines

plasma antihémophilique
remplace un facteur de
coagulation du sang

BLOOD DONORS CAMPAIGN

A blood donors campaign, organized by the Centre de Transfusion sanguine of ANNEMASSE, will be held
at CERN on the following dates

All interested persons are welcome and may come at any time :

Thursday 15 November from 08.30 to 12.30 hrs and from 14.00 to 16.30 hrs

Ground-floor of building 504 – Restaurant No 2

If you already have a card giving your blood group or a blood donor's card, please bring this with you. Thank you.