

Thursday 10 October

VAX 8600 USERS MEETING ON NETWORKS

at 09.30 hrs – Auditorium

Each network will be covered in a 15 minute presentation including :

- *a short description of the network*
- *an idea of which kind of other nodes are accessible*
- *a list of services offered*
- *how to get started.*

Proposed agenda :

INTRO *Giorgio Heiman (overview of some of the keywords to be used)*

CERNET *Alan Silverman*

DECNET

X25

UWIST

GIFT

EAN

EARN

TCP/IP

AI program

Alan Silverman

Giorgio Heiman

Wisla Carena

Giorgio Heiman

Denise Heagerty

Fabrizio Gagliardi

Ben Segal

Giuseppe Mornacchi

(program to offer help to a user in simple terms).

Users are urged to submit questions in advance to Alan Silverman. Please mail any questions to SYSTEM or ALAN on VXC RNA. We intend to compile the contents of this seminar into a simple Networks User Guide.

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

ENSEIGNEMENT GENERAL

Tél. 2844

Jeudi 26 septembre

de 13.00 h à 13.30 h – Amphithéâtre

Science pour tous

par R. CARRERAS

ACADEMIC TRAINING

Tel. 2844-3364

1985 - 1986

ACADEMIC TRAINING PROGRAMME

1st TERM

16, 17 and 18 October

11.00 to 12.00 hrs – Auditorium

Lepton-hadron scattering – past and future

by F. EISELE / DESY

21, 22, 23, 24 and 25 October

11.00 to 12.00 hrs – Auditorium

Basic accelerator optics

by K. STEFFEN / DESY

6, 7 and 8 November

11.00 to 12.00 hrs – Auditorium

Symbolic and algebraic computation

by J. FITCH / University of Bath

11, 13, 14 and 15 November

11.00 to 12.00 hrs – Auditorium

Introduction to logic programming and expert systems

by J. MENU / EPFL

19, 20 and 21 November

11.00 to 12.00 hrs – Auditorium

Plasma as a physics subject and a technological tool

by F. TROYON / EPFL

25, 26, 27, 28 and 29 November

11.00 to 12.00 hrs – Auditorium

Present trends in energy saving

by B. GIOVANNINI / University of Geneva

December

(exact dates will be announced later)

11.00 to 12.00 hrs – Auditorium

Selected topics in the history of physics

by M. GELL-MANN / CALTECH

The abstract of the lectures, as well as any change to the above (dates, time, place, title, etc.) will be published in the CERN Bulletin and by Notices before each series of lectures.

COLLECTE DE SANG

Une collecte de sang, organisée par le Centre de Transfusion Sanguine de Genève, aura lieu au CERN aux dates mentionnées ci-après.

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

MARDI 1^{ER} OCTOBRE 1985
de 08.45 à 13.00 h et de 14.30 à 17.00 h

au rez-de-chaussée du bâtiment 504 - Restaurant Tortella

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 fl. 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 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 des 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 glob. rouges peut se révéler nécessaire aussi dans le cas d'une anémie à la suite d'une destruction de glob. rouges.

sang complet

remplace le volume du sang perdu

sang concentré

(glob. rouges concentrés)
anémie grave

sang dépourvu de globules blancs

anémie pour les patients ayant des anticorps anti-leucocytaires et 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 Geneva, will be held at CERN on the following dates.

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

TUESDAY 1ST OCTOBER 1985
from 08.45 to 13.00 hrs and from 14.30 to 17.00 hrs

Ground floor of building 504 - Restaurant Tortella

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