

TRAINING AND EDUCATION ENSEIGNEMENT

ENSEIGNEMENT GÉNÉRAL Tél. 2844

Jeudi 22 mars

de 13.00 h à 13.30 h – Amphithéâtre

Science pour tous

par R. CARRERAS

ACADEMIC TRAINING Tel. 2844

19, 21 and 22 March

at 11.00 hrs – Auditorium

Track recognition and event reconstruction

Lecture 5 : by E. DAHL-JENSEN / University
of Copenhagen

Lectures 6 & 7 : by M. DELLA-NEGRA /
LAPP Annecy and CERN

27, 28, 29 and 30 March

at 11.00 hrs – DD Auditorium
(bldg. 31, 3-005)

Numerical methods for data
and function approximation

by M.G. COX / National Physical Laboratory,
Teddington

This series of lectures is devoted principally to numerical methods for data and function approximation in two independent variables, although extensions to more than two variables are indicated. As background, methods for univariate approximation are reviewed. Because of their immense value in a wide variety of practical circumstances, emphasis is placed upon splines as the approximating functions. Both least squares approximation and interpolation are covered. Methods for data specified (a) on a rectangular mesh and (b) at arbitrary positions are discussed. Techniques for evaluating, differentiating and integrating spline approximations are also described.

INFORMATIONS GENERALES GENERAL INFORMATION

STAFF INSURANCE SCHEME

A provisional version of the revised Rules of the Staff Insurance Scheme can be obtained by members of the Scheme from Divisional and Departmental Secretariats.

ON RECHERCHE...

Que celui qui a emprunté mon appareil à estamper marque DYMO, type 2600, veuillez bien me le rapporter.

Merci d'avance.

B. HADORN/PS
bât. 6, R-005, tél. 2547

PLAN DE 5 JOURS

LUTTE CONTRE LE TABAGISME

Un cycle de rencontres appelé 'PLAN DE 5 JOURS', ouvert à toute personne qui désire s'arrêter de fumer, se déroulera au CERN du 9 au 13 avril.

Lieu :

Salle de conférence TH, bât. 4, 3^e étage.

Horaire :

tous les jours de 17.30 h à 19.30 h.

Frais de participation :

fr.s. 25.- par personne, pour achat d'un carnet de bord et la documentation.

Inscription :

au moyen du bordereau ci-dessous, à retourner à

Infirmierie

Service médical, bât. 57 (tél. 3802).

Le Plan se déroulera en langue française. Les personnes qui seraient intéressées par un Plan donné en langue anglaise sont invitées à le faire savoir au moyen du même bordereau, en cochant la case prévue à cet effet.

Dr. J.P. Diss
Service médical



à retourner à l'infirmerie, bât. 57

Nom : _____ Prénom : _____

☐ s'inscrit au 'Plan de 5 jours' qui se déroulera du 9 au 13 avril

☐ serait intéressé(e) par un 'plan' donné en langue anglaise.

Date : _____ Signature : _____

INFORMATION CIRCULATION

Des travaux de renforcement de la chaussée du CV05 'route du Bois de Serves' reliant les laboratoires de Meyrin et de Prévessin seront exécutés dans la semaine du 26 au 30 mars (travaux financés par l'Etat français).

Circulation par demi-chaussée en sens unique alterné.

A cette occasion, la circulation par le tunnel sous la RD 984 sera fermée pendant quelques heures pour permettre le raccordement des chaussées.

PRUDENCE !

TRAFFIC INFORMATION

Reinforcing of the CV05 'route du Bois de Serves' connecting the Meyrin and the Prévessin laboratories, will be carried out during the week from 26 to 30 March (work financed by the French Government).

There will be alternate one-way traffic using one carriageway.

On this occasion the traffic through the inter-site tunnel below the RD 984 will be interrupted for a few hours, to enable the link-up to be made.

BE CAREFUL !

ON RECHERCHE...

La personne qui trouverait le beep '5522' est priée d'appeler le beep '5523'.

Merci.

WANTED...

The person who finds the beep '5522' is kindly requested to call the beep '5523'.

Thanks.

ON RECHERCHE...

La personne qui a emporté un scope TEKTRONIX 475 du bât. 27, 2-022 est priée de le rapporter, ou de contacter B. Heck/EF.

Merci d'avance.

WANTED...

The person who has borrowed a scope TEKTRONIX 475 from building 27, 2-022 is kindly asked to return it, or to contact B. Heck/EF.

Thanks.

AUX UTILISATEURS DU SERVICE DES MAGASINS

Afin de permettre la continuité du service, la fermeture des trois magasins self-services pour cause d'inventaire sera décalée de façon à ce qu'au moins un magasin reste ouvert.

Du 16 mars au 6 juillet, les self-services Meyrin (bât. 113) et Prévessin (bât. 904) seront fermés le **vendredi matin** et le self-service central (bât. 119) sera fermé le **vendredi après-midi**.

Departement des Finances

TO USERS OF THE STORES SERVICES

In order to maintain continuity in the service, the closure of the three self-service stores for inventory purposes will be arranged in such a way that at least one store will remain open.

From 16 March to 6 July the Meyrin (bldg. 113) and Prévessin (bldg. 904) self-services will be closed on **Friday mornings**. The Central self-service (bldg. 119) will be closed on **Friday afternoons**.

Finance Department

A VENDRE AUX DIVISIONS

- Une fraiseuse horizontale CINCINNATI n°6
- environ 20000 kg de plomb.

Ce matériel est visible au bât. 133.

Service des magasins
Récupération, tél. 5782

CAN ANYONE HELP?

At the end of the school on 'Antiprotons for colliding beam facilities' in October 1983, John Peoples of FNAL lost his viewgraph slides, some of which are proving difficult to replace. Has anyone found the originals or got a copy?

Please contact : P. BRYANT/LEP, tel. 3720.

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 27 mars de 08.00 h à 14.30 h

Salles A, C, D (près de la Salle du Conseil, Bât. ADM, 1er étage)

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 l. 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.

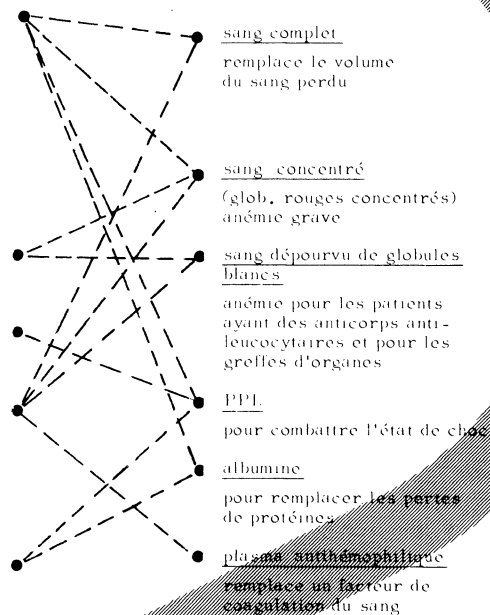
La médecine :

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.



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 27 March, from 08.00 hrs to 14.30 hrs

Rooms A, C, D (near Council Chamber, ADM Building, 1st floor).

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

PROCHAIN CONCERT

Jeudi 22 mars à 20.00 h précises
Amphithéâtre

Orchestre Symphonique de Bienne

Direction : Ivan ANGUELOV
Soliste : Mincho MINCHEV, violon

Au programme des œuvres de
G. Rossini, N. Paganini, A. Honegger, I.F. Stravinsky

Billets à Fr.s. 9.- en vente uniquement le soir du concert
dès 19h00.

STOP PRESS / DERNIERE MINUTE

CERN - ECFA WORKSHOP
on the feasibility of a hadron collider
in the LEP tunnel

OPEN SESSION, CERN
Monday and Tuesday, 26 and 27 March, 1984
Main Auditorium CERN
09.00 h.

Following the Workshop held at Lausanne, a series of talks summarizing the physics and machine aspects will be presented, with ample time for discussion.