

vide, détecteurs de fuite, vannes à vide, éléments de construction, spectromètre de masse.

Application : accélérateurs et différents laboratoires d'expériences.

Langue : français

Renseignements : M. Diraison / FI-A / 4585

POUR INFORMATION / FOR INFORMATION

UNIVERSITE DE GENEVE

Département de physique nucléaire et corpusculaire

24, quai Ernest-Ansermet

1211 Geneva 4

Tél. 022 702 6273

Fax 022 781 2192

Mercredi 22 février

SÉMINAIRE DE PHYSIQUE CORPUSCULAIRE

à 17.00 h – Auditoire Stückelberg

ICARUS : Etude des neutrinos et de la stabilité de la matière

par Jean-Pierre REVOL / CERN

La Collaboration ICARUS a développé un nouveau type de détecteur, à savoir une véritable chambre à bulles électronique qui devrait permettre d'avoir accès à un très vaste programme de physique complémentaire à celui du LEP et du LHC et comprenant :

- l'étude de la stabilité de la matière baryonique
- l'étude des neutrinos solaires
- l'étude des neutrinos atmosphériques
- l'étude de neutrinos créés au CERN et observés à 730 km de là, dans le tunnel du Gran Sasso,
- l'étude des neutrinos provenant de supernovae dans notre galaxie et peut-être aussi de l'ensemble des supernovae passées.

La technique expérimentale ainsi que le programme de physique seront présentés.

EDUCATION SERVICES EDUCATIFS

ACADEMIC TRAINING

Tel. 3127

20, 21, 22, 23 & 24 February

Modern process control

by M. RABANY / CERN-AT

Postponed

LECTURE SERIES FOR POSTGRADUATE STUDENTS

27 & 28 February, 1, 2 & 3 March

11.00 to 12.00 hrs – Auditorium

Ultimate gradient accelerators : physics and prospects

by A. SKRINSKY / INP, Novosibirsk, Russia

ENSEIGNEMENT GÉNÉRAL

Tél. 5811

Judi 23 février

à 13.00 h – Amphithéâtre

Science pour tous

par Rafel CARRERAS

L'APPRENTISSAGE AU CERN
pour les métiers d'électronicien et de laborant en physique

L'apprentissage au CERN est régi par les lois, règlements et contrats en vigueur dans le Canton de Genève.

En cas de réussite à l'examen de fin d'apprentissage, les apprentis obtiennent le Certificat Fédéral de Capacité Suisse (CFC).
7 places au total sont offertes chaque année pour les 2 professions.

L'apprentissage dure 4 ans.

Minima requis pour faire acte de candidature :

1. avoir entre 15 et 20 ans révolus à la date de début de l'apprentissage
2. avoir terminé la scolarité obligatoire
3. avoir un niveau scolaire correspondant à la 9ème à Genève et à la 3ème en France (avec les mathématiques comme branche forte)
4. être ressortissant d'un pays-membre du CERN (Allemagne, Autriche, Belgique, Danemark, Espagne, Finlande, France, Grèce, Hongrie, Italie, Norvège, Pays-Bas, Pologne, Portugal, République Tchèque, République Slovaque, Royaume-Uni, Suède, Suisse)
5. a) pour les résidents en Suisse : être ressortissant suisse ou être titulaire d'un permis de séjour
b) pour les résidents en France dans la zone frontalière : être ressortissant suisse ou être enfant de fonctionnaire du CERN.

Sur demande*, les brochures d'informations et les formulaires de candidature seront envoyés aux intéressés dès JANVIER.

Les candidatures doivent être reçues au plus tard le **17 mars 1995**

Les candidatures ne seront prises en considération que si elles sont complètes. Des photocopies (pas les originaux) des documents suivants doivent être jointes au formulaire de candidature :

- carte d'identité ou passeport
- toutes les notes scolaires du début du secondaire à l'année en cours, soit : le livret de scolarité et le bulletin scolaire suisses, les bulletins trimestriels français ou autres.

La sélection (test de connaissances, entrevue, stages pratiques) a lieu de MARS à MAI.

Les apprentis sont engagés (contrats signés) au plus tard en JUIN.

L'apprentissage débute le 28 AOÛT.

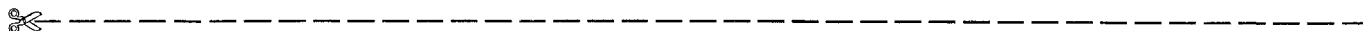
En règle générale, le CERN n'engage pas ses apprentis directement après leur apprentissage.

Pour tout renseignement sur les apprentissages dans d'autres entreprises à Genève, s'adresser à l'Office d'Orientation et de Formation Professionnelle, 6 rue Prévost-Martin, Case Postale 457, 1211 Genève 4 (tél. 022 / 705.01.11).

Informations complémentaires :

Informations sur l'**Apprentissage de Laborant en Physique**, contacter J.-L. Loquet / PE, tél. 767.47.27.

Informations sur l'**Apprentissage d'Electronicien**, ou toute autre information sur les apprentissages techniques au CERN, contacter R. Gay / PE, tél. 767.47.28



A : R.GAY / PE

DE :

Je désire recevoir la documentation sur l'apprentissage de :

Laborant en Physique ☐

Electronicien ☐

R. Gay/PE, tél. 767.47.28 – bâtiment 155/R-016
J.-L. Loquet/PE, tél. 767.47.27 – bâtiment 155/R-040

DÉLÉGUÉS DIVISIONNAIRES À LA FORMATION (DTO)

Veillez trouver ci-dessous la nouvelle liste des DTOs valable dès le 1^{er} février 1995.

AS	A. Shave
AT/AC	A. Guiard-Marigny
CN	F. Flückiger
DG/DSU	M. Nordberg
ECP	K. M. Storr
FI	S. Lauper
MT	C. Arnaud

DIVISIONAL TRAINING OFFICERS (DTO)

Here is the new list of the DTOs valid as from 1st February 1995.

PE	C. Genier
PPE	L. Griffiths
PS	M. Martini
SL	B. Sagnell
ST	A. Lecomte
TH	A. De Rùjula
TIS	M. Streit-Bianchi

INFORMATIONS GENERALES GENERAL INFORMATION

COUPURE DE TELEPHONE !

Pendant le week-end des 25 et 26 février 1995, des travaux seront effectués sur le réseau téléphonique du CERN pour adapter le système à de nouvelles exigences. Les lignes individuelles seront brièvement interrompues au cours de cette période. Les téléphones rouges continueront de fonctionner normalement. Pour tout renseignement pendant le week-end, composez le 22 01!

Si cela risque de vous causer trop de dérangement, veuillez vous adresser au service téléphonique, numéro 22 27, 30 94 ou 16 00 15!

H. Brodmann
Tél. 16 00 15 ou 73 13

PHONE SHUTDOWN !

During the weekend of 25 and 26 February 1995 work will be carried out on the CERN telephone network to adapt the system to future requirements. Individual telephones will be shortly interrupted during this period. The red telephones will continue to function normally. For enquiries during the weekend call 2201.

If you foresee a serious inconvenience please contact the telephone service on 2227, 3094 or 160015.

H. Brodmann
Tel. 160015 or 7313

A TOUS LES UTILISATEURS DE L'ATELIER DE POINÇONNAGE ET GRAVAGE

La nouvelle édition 1995 du catalogue des poinçons disponibles vient de paraître. Elle annule et remplace la précédente. Compte tenu du tirage limité, toute personne intéressée est invitée à prélever sa copie au bâtiment 904/R-B02.

Division MT, Groupe MF

CAMPAGNE DE VACCINATION

Dès le 20 février 1995, le Service Médical du CERN propose de faire des :

RAPPELS de vaccins combinés

ANTITETANIQUES et ANTIPOLIOMYELITIQUES

aux membres du personnel (en particulier les personnes effectuant un travail manuel). Les rappels sont à effectuer tous les 10 ans. Les personnes intéressées peuvent se présenter à :

L'infirmerie (bât. 57, r.-de-ch.)

munies de leur carnet de vaccinations.

Pour tout autre renseignement : tél. 3802

Service médical

VACCINATION CAMPAIGN

From 20 February 1995, the CERN Medical Service proposes

BOOSTER SHOTS for TETANUS and POLIO combined

to our personnel (in particular those exposed to manual work). The booster injection for Tetanus-Polio is given every 10 years. Staff who are interested may come to :

the Infirmary (bdg 57, ground- floor)

with their vaccination records if available.

For more information : phone 3802

Medical Service