

seminars

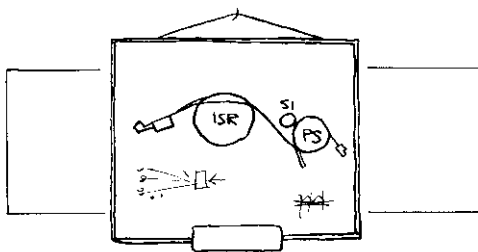
CERN PARTICLE PHYSICS SEMINARS

Tuesday, January 11
16.30
Auditorium

"Deep inelastic electron proton scattering at SLAC"
R.E. Taylor / CERN-SLAC

Tuesday, January 18
16.30
Auditorium

"Deep inelastic electron deuteron scattering at SLAC"
M. Breidenbach / CERN-MIT



enseignement

ACADEMIC TRAINING

Thursday, January 13
11.00
Auditorium

MATHEMATICS

"Special functions"
by K. S. Kolbig
(1st lecture)

There will be no lecture on 20.1.72; the 2nd lecture will be given on 27.1.72

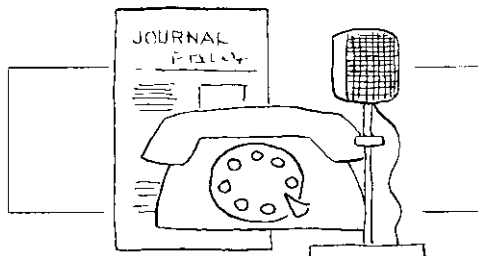
*

ENSEIGNEMENT GENERAL

Jeudi 13 Janvier
13.00
Amphitheatre

SCIENCE POUR TOUS

"Sources de photons artificiels"
(de la prehistoire a nos jours)
par R. Carreras



cern information

COLLECTE DE SANG

Au nom du Centre de Transfusion Sanguine de l'Hopital Cantonal de Geneve, le Service Medical tient a remercier vivement les 376 donneurs qui ont bien voulu se presenter a la recente collecte de sang. Une nouvelle collecte aura lieu dans le courant de l'annee 1972.

Dr. J.P. Diss / Service Medical

SERVICE DE SECURITE

- Une recrudescence de vols d'argent se manifeste dans certains laboratoires depuis quelques jours. Il est rappele, une nouvelle fois a tous les fonctionnaires, qu'ils ne doivent pas laisser leur argent dans leur veste ou leur sac a main abandonnes dans leur bureau.
Dans le cas ou des personnes suspectes seraient apercues dans leur voisinage, il est recommande d'appeler le Service de Securite (Tel. 2222).
- Par mesure de securite : a partir du lundi 3 Janvier 1972, la circulation sera a sens unique a la porte "C" Jardin d'Enfants.
Entree reservee dans le sens Route Satigny/CERN de 07h.55 a 08h.40.
Sortie reservee dans le sens CERN/Route Satigny de 17h.15 a 18h.00.
- Il a ete constate, au cours des rondes de nuit, que des extincteurs avaient ete utilises, sans que les services de secours n'aient ete avises d'un quelconque sinistre. Il est tres important de signaler ces incidents au 2222, afin que les extincteurs vides puissent etre recharges. Merci.
- Une partie du parking de la Zone Est/Gargamelle sera barree pour travaux de controle de blindage "Neutrino" du lundi 10.1.72 a fin mars 1972 environ.

OBJETS TROUVES

en Decembre 1971. A reclamer au Service de Securite.

Le 2.12.71, une paire de gants trouvee sur le site;
 Le 6.12.71, un gant trouve sur parking SB;
 Le 8.12.71, une paire de gants trouvee parking Labo. 30;
 Le 13.12.71, une paire de gants dame, trouvee sur le site;
 Le 13.12.71, une montre trouvee a la Bibliotheque;
 Le 13.12.71, une petite somme d'argent trouvee au Bat. ADM(5e);
 Le 17.12.71, une trousse a outils pour voiture trouvee pres Bat. 174;
 Le 21.12.71, une somme d'argent trouvee entree Bat. ADM;
 Le 23.12.71, un gant trouve sous passerelle Bat. ADM.

ON RECHERCHE .. ,

La (les) personne(s) qui ont decoupe le grillage de la protection du vide sanitaire au sous-sol du Labo. 6, sont priees de le rendre au Service HT de la Division SB, d'autant plus que les lapins, poules ou dindes n'ont plus besoin de leur cage, les fetes etant terminees.

H.E. Bakker / SB-EE-EL

PS SHUTDOWN

The PS is shut down from 24th December to 16 February. It is essential that all personnel likely to work in the Ring or experimental areas should be aware of necessary precautions against the hazards of radioactivity. A leaflet giving details is being circulated to those directly concerned; copies can be obtained (in English/French or German/Italian) from :

MPS Secretariat : Tel. 2523

Health Physics Secretariat : Tel. 2156

HP duty technicians at PS doors Nos. 2 and 8.

CERN staff responsible should ensure that any outside personnel employed or supervised by them receive adequate instruction and copies of the leaflet.

ARRET DU PS

Le PS est ferme du 24 decembre au 16 fevrier. Il est essentiel que toute personne susceptible de travailler dans l'Anneau ou dans les zones experimentales soit au courant des precautions particulieres a prendre contre les dangers de la radioactivite. Une note detaillee est adreesee a toutes les personnes directement concernees; les copies sont disponibles (en anglais/francais ou allemand/italien) aupres du :

Secretariat MPS : Tel. 2523

Secretariat de la Physique de Sante : Tel. 2156

des Techniciens de la Physique de Sante au PS, portes Nos. 2 et 8.

Les responsables doivent s'assurer que tous les membres du personnel, ou en regie, ont bien recu les instructions necessaires et possedent une copie de cette note.

COUPURE DE COURANT

En raison des travaux indispensables entrepris par les Services Industriels de Geneve sur la ligne 130 kV VERBOIS/CERN (echange d'un disjoncteur dans la Station CERN), l'alimentation electrique principale du Site sera mise hors tension durant deux jours :

- du samedi 22 Janvier, a 07h.00

- au dimanche 23 Janvier, a 18h.00 .

Pendant cette coupure, le CERN sera alimente par une liaison unique 18 kV MEYRIN-COUPPLAGE/CERN, qui permettra de transiter une partie de la puissance necessaire pour le Site. Le complement sera assure par les Groupes Electrogenes de Secours.

Les utilisateurs ne devraient subir aucune perturbation du fait de ces travaux, mais nous tenons toutefois a attirer leur attention sur la faible securite d'alimentation du reseau. En effet, la liaison MEYRIN/CERN est soumise aux risques de perturbation du reseau urbain. La consommation electrique, durant ces deux jours, est strictement limitee aux besoins des installations indispensables. Tout enclenchement inconsidere d'une forte puissance entrainera obligatoirement une panne generatee sur l'ensemble du CERN.

Pour tout renseignement complementaire, veuillez vous adresser au :

Pupitre Salle de Commande Centrale, SB, Tel. 2201.

ou a :

M. Bakker Tel. 4229

MM. Golliet/Demely Tel. **3146**

M. Razurel Tel. 2177.

ESSAIS SUR L'ALIMENTATION
ELECTRIQUE DU SITE

Du 24 Janvier, a 8 heures, au 28 Janvier 1972, a 24 heures, il sera procede a une serie d'essais, en vue de verifier le fonctionnement de l'ensemble des appareils qui constituent le reseau d'alimentation electrique dit "Assure", y compris la liaison entre le reseau "Normal" et le reseau "Assure".

Tout sera entrepris pour eviter que des perturbations ne s'ensuivent.

Reseau "Normal" : De legeres perturbations seront possibles a travers les transformateurs 130 kV/18kV/380 V.

Reseau "Assure" : L'ensemble de ce reseau sera soumis a des essais; des chutes de tension ou des declenchements seront donc possibles.

Voir avis de perturbations, ref. SB/EE/967/HB du 10 decembre 1971, distribue a cet effet.

Des renseignements supplementaires peuvent etre obtenus aupres de :

- M. H.E. Bakker SB/EE Tel. 4229

- M. J. Golliet SB/EE Tel. 3146

ou en cas d'absence, au secretariat du Groupe EE, Tel. 3527.

Nous prions les utilisateurs de bien vouloir nous en excuser d'avance et de prendre les mesures necessaires pour proteger leurs appareils".