

seminars

CERN PARTICLE PHYSICS SEMINARS

Tuesday, January 18
16.30
Auditorium

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

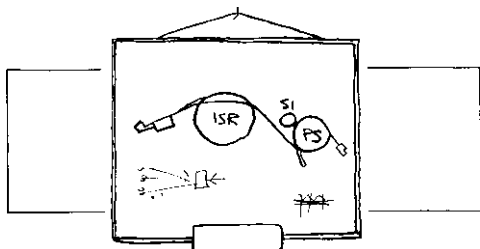
Tuesday, January 25
16.30
Auditorium

"Are we seeing second class currents in nuclear β decay ?"
D.H. Wilkinson / Nuclear Physics Laboratory - Oxford

PHYSICS III SEMINAR

Monday, January 24
11.00
Theory Conference Room

"Nuclear spin-flip and other mechanisms observed in nuclear scattering"
F. Schmidt / CERN - University of Washington



enseignement

ENSEIGNEMENT GENERAL

Jeudi 20 janvier
13.00
Amphitheatre

SCIENCE POUR TOUS
"Les migrations du "fluide calorique" "
par R. Carreras

ENSEIGNEMENT TECHNIQUE

"Cours de Radiofréquences" - F. Ferger / ISR

Circuits à constantes réparties.

Cavités résonnantes - Cavités constituées d'un tronçon de guide terminé aux deux bouts - Cavité rectangulaire - Cavité circulaire - Cavité coaxiale.

Cavité rentrante longue - Cavités accélératrices d'un synchrotron (accord variable par ferrite ou piston vibrant).

Cavité rentrante courte : accélérateurs linéaires à protons, klystrons, Impédance d'entrée d'une cavité ou voisinage de résonance.

Propriétés des composants actifs : amplificateurs, modulateurs et démodulateurs, oscillateurs et déphaseurs (à transistor). Exemples de systèmes HF.

Ce cours, organisé par les Cours Industriels du Soir en collaboration avec le CERN est donné :

- le lundi de 19h.00 à 20h.30
(il a débuté le lundi 10 janvier 1972).

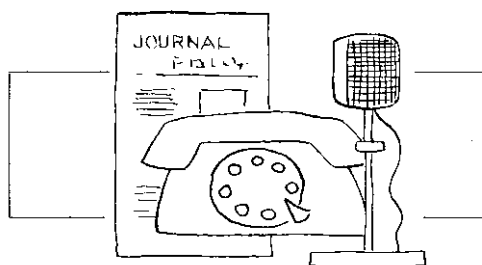
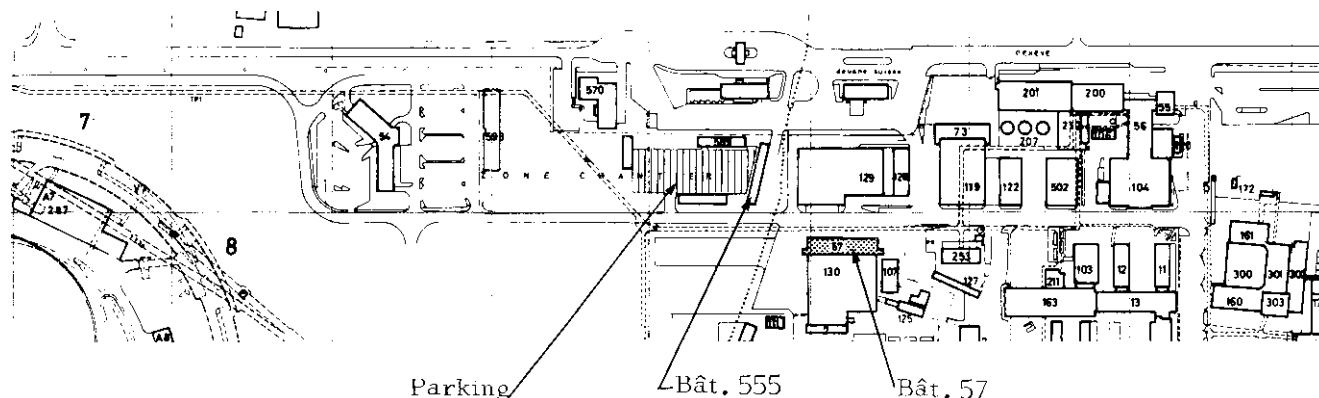
Les membres du personnel qui désirent suivre ce cours et qui ne se sont pas inscrits en septembre sont priés de se mettre en rapport le plus rapidement possible avec le Secrétariat de l'Enseignement Technique (Bât. 57 - 2e étage, Tél. 4460).

ENSEIGNEMENT TECHNIQUE
ET
COURS DE LANGUES

Le Service de l'Enseignement informe les élèves des cours de l'Enseignement Technique et des Cours de Langues que le parking situé dans la cour du Service des transports ne leur est plus accessible dès ce jour. Aussi, vu la difficulté de stationnement, le Service de l'Enseignement demande aux personnes suivant des cours au Bât. 57, de bien vouloir, dans la mesure du possible, s'y rendre à pied. Toutefois, en cas de nécessité les élèves peuvent garer leur véhicule dans le parking de la cour du Centre d'Apprentissage (Bât. 555).

TEC! du L TRAINING
AND
LANC UAGi COURSES

The Training and Education Service wishes to inform all the students enrolled in Technical and Language Courses that the parking area located in the vicinity of the Transport Service will no longer be at their disposal. Therefore, in view of the existing parking problem, we would request that all persons following courses in Building 57 avoid using their car as much as possible. In a case of necessity, however, a limited number parking places will be available in the lot adjoining Apprenticeship Center (Bldg. 555).



cern information

SECURITY SERVICE

- Over the past few days, there has been an increase in the number of thefts of money from certain laboratories. All staff are once more reminded that they should not leave money in jackets or handbags in unattended offices.
If you see anyone acting suspiciously around offices or laboratories, please contact the Security Service (Tel. 2222).
- As a security measure, a one-way traffic system will be introduced at gate 'C' by the Nursery School from Monday, 3rd January, 1972.
From 7.55 a.m. to 8.40 a.m., vehicles will be permitted to travel only in the direction from the route de Satigny to CERN, and only in the reverse direction from 5.15 p.m. to 6.00 p.m.
- During their night rounds, the firemen have found that certain fire extinguishers had been used although no accidents had been reported to the Security ServLce. It is essential to inform the ServLce (Tel. 2222) of any such incidents so that empty extinguishers can be recharged.
- Part of the East Area/Gargamelle car park will be closed from Monday, 10th January, 1972, until about the end of March, 1972, to allow the "Neutrino" shielding to be inspected.