

CERN NUCLEAR PHYSICS SEMINAR

Monday, October 13
11.00
Theory Conference Room

"High spin states in π^- - absorption in heavy nuclei"

by R. Engfer / Zürich University

Abstract : The excitation of high spin states has been observed in π^- absorption in heavy nuclei together with the emission of up to 11 neutrons. The possible similarity of this excitation mechanism and the neutron multiplicity to heavy ion reactions is discussed.

CONFERENCE SUR
LES FEUX DE CABLES :
F i l m s

Suite à la conférence du lundi 29 septembre, les films proposés seront projetés le

lundi 6 octobre à 10h.30, à l'Amphithéâtre.

Toutes les personnes intéressées par le problème des feux de câbles, de leur prévention et de leurs effets sur les éléments de bâtiment sont conviées à voir ces films.

PRESENTATION TECHNIQUE

Mercredi 8 octobre
de 9h30 à 16h00
Salle de conférence Magasins
(Bât.73 - 2ème étage)

La maison OMNI RAY, représentant les produits THERMALLOY (USA), propose deux conférences :

9h30-10h30 : Systèmes de refroidissement à eau pour semiconducteur en forme de disque. Puissance par boîtier jusqu'à 0,018°C/W à un débit d'eau courante de 3 gallons/minute. Systèmes de refroidissement à air ...

11h00-12h00 : Accessoires pour semiconducteurs montés sur circuits imprimés : radiateurs soudables TO-220, TO-3 et STUD, isolants mica ou Thermalfilm déjà munis de pâte conductrice ...

14h00-16h00 : Exposition , et information complémentaire à disposition.

Langues : allemand, anglais, français selon auditoire.

Renseignements :

M. Diraison / FIN / 4585

enseignement

ENSEIGNEMENT GENERAL

Jeudi 9 octobre
13.00 - 13.30
Amphithéâtre

Science pour Tous, par R. Carreras

Programme : (pour détails, voir affiches)

1. Vu, lu et entendu.
2. Question : Comment s'y est-on pris pour que sur les photographies aériennes des régions polaires, tous les ours blancs apparaissent en noir sur un fond de glace blanche ?
3. Thème principal : "Les manipulations génétiques".

Le séminaire aura lieu le même jour, dès 17h.35, à la Salle D.

cern information

NEW PS CO-ORDINATOR
1975/1976

Dr. B. French will assume the functions of PS Co-ordinator, starting 1 October 1975, for a period of one year.

As in the past, a harmonious transfer of duties will be ensured with the retiring PS Co-ordinator.

W. Jentschke - Director-General,
CERN Laboratory I

LYCEE INTERNATIONAL

Professeur de physique

Le Rectorat de l'Académie de Lyon nous prie de communiquer qu'un poste est vacant à Ferney-Voltaire pour l'enseignement expérimental des sciences dans le premier cycle de l'enseignement secondaire.

Il s'agit d'un poste à temps complet de professeur de sciences physiques. Qualification requise : licence en physique. Entrée en fonctions immédiate.

Les candidatures émanant de ressortissants des pays membres de la C.E.E. autres que la France, seront également prises en considération. Une bonne connaissance du français est indispensable.

Pour toute information complémentaire prendre contact avec le Proviseur du Lycée; téléphone (023) 41.36.44 à Ferney-Voltaire.

Adresser d'urgence les candidatures à :
Rectorat de l'Académie de Lyon - Bureau PE 3
30, rue Cavenne
69365 Lyon Cédex 2
Tél. Lyon 72.54.53, poste 099.

Division du Personnel

•

EPOUSES DE CERNOIS

Un groupe d'épouses de Cernois, de différentes nationalités et habitant la région genevoise, accueille toutes les épouses des membres du personnel nouvellement arrivées, le premier mardi du mois, de 14h00 à 16h00 au restaurant N° 2. La prochaine réunion aura lieu le 7 octobre 1975.

CERN WIVES

A group of CERN wives representing different nationalities and living in the Geneva region welcomes all newly arrived wives of members of the personnel on the first Tuesday of each month from 2 to 4 p.m. at Restaurant No2. The next meeting will be held on October 7th, 1975.

•

ON RECHERCHE ...

La personne qui a emprunté le vélo marqué MPS/MU/EP dans l'extension du hall Sud du PS est priée de venir le remettre en place. Merci.

•

OBJETS TROUVES
en septembre 1975

A réclamer au Service de sécurité.

Le 75.09.09, une petite somme d'argent trouvée entrée bloc 1, au Lab.2;

Le 75.09.09, un chandail blanc trouvé parking Labo 4;

Le 75.09.11, une chaînette trouvée parking Atelier Principal;

Le 75.09.15, une petite somme d'argent trouvée devant l'entrée du Bât. 153;

Le 75.09.16, une somme d'argent trouvée au restaurant;

Le 75.09.18, une boîte outillage tuyauteur trouvée sur le site;

Le 75.09.18, une paire de lunettes avec étui trouvée au Bât. 513;

Le 75.09.26, un chapeau de pluie CERN trouvé face Bât. 285;

Le 75.09.30, une broche trouvée au Bât. 513.

•

PIO -
NEW DOCUMENTATION

Available on request from PIO/DOC : "Neues HF-System des 28 - GeV - Protonensynchrotrons bei CERN", von H.C. Grassmann, R. Jankovsky und W. Pirkly.
Reprinted from Siemens Zeitschrift Heft 5/1975



Name : Div. :

N° of copies :

VACANT POSTS LIST ON 29 SEPTEMBER 1975

L A B O R A T O R Y I

<u>Post. Nr.</u>	<u>Vacancy Nr.</u>	<u>Title</u>	<u>Grade</u>
NP-EP-EN-013	75-97	Laboratory Technician (Electro-Mechanical)	6/7
NP-DI-87/311 *	75-113	Physicist or Senior Physicist	9/10/11

MSC-OP-DO-004	75-116	Technical Draughtsman (Electronics)	6

TC-PA-PR-061	75-107	Physicist or Programmer (Physicist)	8/9
TC-PA-103	75-115	Physicist or Engineer (Electronics)	9/10
TC-BE-MI-124	75-91	Physicist	9/10
TC-PA-140	75-120	Physicist	8/9
TC-DI-240	75-105	Clerk-Typist	4/5
TC-PA-PR-297	75-106	Physicist or Programmer (Physicist)	8/9

DD-AP-127	75-122	Scientific Programmer (Physicist) or (Mathematician)	8/9/10
DD-DI-198	75-123	Clerk-Typist	4/5
DD-CO-213	75-89	Senior Console Operator	5/6

MPS-BR-CO-409	75-119	Electronic Equipment Assembler	5/6

ISR-RF-078	75-111	Laboratory Technician (Electronics)	6/7
ISR-RF-084	75-88	Electronics or Electrical Engineer or Physicist	8/9
ISR-MA-147	75-118	Secretary	5/6
ISR-GE-WS-186	75-108	Sheet Metal Worker-Welder	5/6
ISR-GE-DO-223	75-125	Technical Draughtsman (Mechanical)	5/6
ISR-MA-367	75-126	Electro-Mechanic	5/6

PE-PM-SD-029	75-87	Clerk-Typist (50%)	4/5
PE-PM-AD-MS-084	75-84	Messenger	3

SB-TS-TM-141	75-124	Team Leader (Transport and Handling)	5
SB-AC-ST-278	75-121	Technical Assistant (Electro-Mechanical)	7/8

L A B O R A T O R Y I I

020-RF-058	75-99	Secretary	5/6	
003-DI-PL-101	75-100	Tracer	4	
021-RF-AC-149	75-90	Technical Assistant	8	
054-CO-GE-253	75-117	Programmer (Physicist) or (Mathematician)	8/9	
070-RA-314	75-114	Technical Assistant (Radiation Control)	7/8	B+
103-SI-EL-443/262	75-104	Electrician	6	
086-EA-BP-461	75-102	Laboratory Technician (Electronics)	7	

NOTES : B+ = Future Board

The publication of these vacancy notices is intended only for staff members and supernumeraries, except those with an asterisk for which external recruitment has been authorised.

Vacancies of other Organizations and Institutes are displayed on the notice-boards in the Administration Building and outside the Reception Office, Personnel Division.

•

CONCERTS PUBLICS DU CERN : DERNIER RAPPEL

----- ✂ -----

C E R N

O Je désire recevoir ... abonnement(s) à Fr. 30.- pour les 5 concerts qui seront donnés au CERN
N pendant la saison 1975-1976.

C NOM : Prénom : Organisation : Tél. :

E Je verse la somme de Fr. sur le compte "Club de Musique" SBS 751887 en règlement de
T ... abonnement(s).

Signature :

A retourner à : G. Adam, CERN Lab. II, Bât. I

Date :

Pour les anciens abonnés, donner le numéro des places s.v.p. :

•

CERN CHOIR AND ORCHESTRA

=====

CERN choir and orchestra rehearsals started again at the beginning of September. The orchestra meets on Monday evenings at 8 p.m. in the Auditorium and the choir on Wednesday evenings at 8 p.m., also in the Auditorium. All newcomers are welcome. (The orchestra is particularly short of violins and the choir of tenors.) For further information please contact C. Cate / 4664 (Orchestra secretary) or T. Von Rohr / 2998 (Choir secretary).

association du personnel

COTISATIONS 1975 / 1976

Nous informons les personnes qui n'auraient pas encore retourné leur formulaire pour la cotisation 1975 / 1976 que le Bureau des Salaires a accepté que ce prélèvement soit effectué sur le salaire de novembre 1975.

A cet effet nous reproduisons à nouveau le formulaire à l'intérieur de ce bulletin et prions les retardataires de bien vouloir le retourner au Secrétariat avant le 30 octobre 1975.