

CERN NUCLEAR PHYSICS
SEMINAR

Monday, December 8
11.00
Theory Conference Room

"Weak interactions in nuclei"

by M. Ericson / University of Lyon

Abstract : The presence of virtual N^* in a nucleus affects the weak interaction coupling constants. Its effect on the axial and pseudoscalar coupling constants is discussed and it is shown that it can be described with a single parameter, the axial polarizability, which is known from other sources.

PRESENTATION TECHNIQUE

Mardi 2 décembre
09.00 - 16.00
Parking PTT (près Bât. ADM)

Langues : allemand, anglais
français

La maison METRIX (F), représentée par MAPROMAT SA (CH), propose la démonstration de sa gamme d'instrumentation électronique:
1) multimètres numériques 1000, 2000, 10 000 points caractérisés par : une impédance d'entrée élevée associée à un très faible courant d'entrée (< 50 pA) pour les mesures précises sur des sources à impédance élevée - un zéro stable grâce à un amplificateur d'entrée à faible dérive - un affichage mémorisé - une protection sur tous les calibres - une très grande réjection de mode commun et série - alimentation piles ou secteur;
2) générateur AM - 100 KHz - 100 MHz;
3) oscilloscopes, simple et double trace d'une fiabilité prouvée par 3 ans de garantie;
4) testeurs de Circuit Intégré et d'Ampli opérationnel.

Renseignements :
M. Diraison / FIN / 4585

enseignement

ACADEMIC TRAINING

Wednesday, December 3
Thursday, December 4
Friday, December 5
11.00
Lab. II Auditorium

"Accelerators"

by E.J.N. Wilson
Lectures 1 to 3

next week :

December 10 and 11
11.00 - Lab. II Auditorium

Lectures 4 and 5

ENSEIGNEMENT GENERAL

Jeudi 4 décembre
13.00 - 13.30
Amphithéâtre

Science pour Tous , par R. Carreras

Programme (pour détails, voir affiches) :

1. Vu, lu et entendu.
2. Monoceros X-1
3. Thème principal : "Le procès des fluorocarbones".

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

cern information

CLOSING OF TELEPHONE
AND TELEX during
Christmas and New Year
Holidays

During the Christmas and New Year holidays , the CERN telephone and telex exchange will be closed.
An automatic answering device will be connected to the telephone exchange from Tuesday 23rd December at 7 p.m. to Monday 5th January 1976 at 7 a.m.