

seminars

CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR

Tuesday, October 26
16.30
Auditorium

"Production of particles and resonances on nuclei" (Rapporteur's talk at the DUBNA Conference on high energy physics and nuclear structure).

W. Beusch / CERN

*

PRESENTATIONS TECHNIQUES

Mercredi 27 octobre
de 09h.00 à 16h.30
Salle de Conférence TC-L -
Bât. 17 - 1er étage

La maison DORNIER (Allemagne) vous propose une présentation de son "80 Analog-Digital-Konverter" conçu pour l'environnement Camac :

- 1 DAC, 12 Bit, ± 10 volts;
- 2 Registres d'entrée, 5 Bytes à 8 Bit, TTL;
- 3 Registres de sortie, 4 Bytes, TTL;
- 4 Relais multiplexer, 16 canaux différentiels, avec blindage;
- 5 Universalboard.

Langues : anglais, allemand.

Jeudi 28 octobre
de 10h.00 à 16h.30
Salle de Conférence NP -
Bât. 21 - 1er étage (1-067)

La maison KONTRON ELECTRONIC AG (Suisse) expose les nouveautés des programmes de firmes qu'elle représente :

- FLUKE (NL) : alimentations programmables, voltmètres numériques, compteurs;
- DELTA (NL) : alimentations;
- WALTZ and WALTZ (CH) : enregistreur graphique;
- HOUSTON (USA) : enregistreur traceur de courbes;
- WAVETEK (USA) : générateur de balayage;
- DIGITEC (USA) : voltmètres numériques;
- E-H RESEARCH (USA) : générateur d'impulsions, oscilloscope d'échantillonnage;
- TEKTRONIX (USA) : calculateur de bureau (cintra scientist 909).

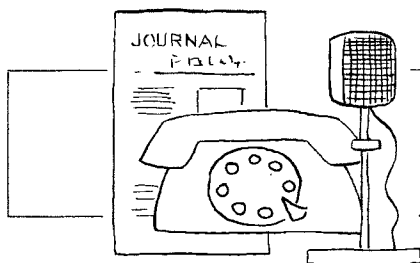
Langues : allemand, anglais, français

Vendredi 29 octobre
de 09h.00 à 12h.00
Salle de Conférence TC -
Bât. 13 - 2ème étage

La maison SIGNETICS (USA), représentée par DEWALD AG (Suisse), vous propose une conférence sur l'emploi des circuits MOS et plus particulièrement des différents types de registres à décalage et mémoires.

Langue : français

Renseignements : M. Diraison
FIN / 4585



cern information

X-RAY CAMPAIGN

Following the recent X-Ray campaign in which more than 2700 persons participated, the Medical Service wishes to inform you that they are unable to contact all those whose result is normal.

On the contrary, all persons whose result is irregular will be notified individually.

Dr. J.P. Diss / Medical Service

EXPOSITION DE MATERIEL FRANCAIS
ELECTRIQUE, ELECTRONIQUE ET VIDE,
CERN - MEYRIN, LES 3 ET 4 NOVEMBRE, 1971

Avec le concours du Ministère du Développement Industriel et Scientifique Français et du Syndicat National des Appareils de Mesure Electriques et Electroniques (SYNAME), le Syndicat Général de la Construction Electrique organise une exposition de Matériels de Laboratoire.

Voici un aperçu du matériel que l'on pourra voir exposé et dont le fonctionnement fera l'objet d'une démonstration de la part des techniciens des sociétés.

ADRET ELECTRONIQUE,
Ave. Vladimir Komarov
78 - TRAPPES

Générateurs synthétiseurs modèles 201 - 202 - 303 - 203 S.

ALCATEL-RIBER
22, bld. Hôpital Stell
92 - RUEIL-MALMAISON

Matériel ALCATEL :
Pompes - 2030 - 2030 hélium - 2030 chimiste;
Détecteur de fuites - ASM 4A;
Appareils de mesure du vide - AUV 111 - ACF 12 - ATH 111 -
APS 1 - APS 2.

Matériel RIBER :
1 analyseur de gaz résiduel quadripole QS 100;
1 bâti ultra-vide;
Accessoires - Jauges Bayard Alpert - Vannes tiroir - Traversées
électriques pour vide poussé.

A.O.I.P.
177, rue de Bercy
75 - PARIS 12ème

Centrale de mesure CN 10 - Voltmètre numérique VNIM + tiroirs -
Voltmètre numérique VNITP 4 - Microvoltmètre électronique UVA -
Amplificateur sélectif, type AST 306 - Millivoltmètre pyrométrique
numérique PNC - Thermomètre numérique TNS - Voltmètre numé-
rique VNIE C - Voltmètre numérique VNIT 4 F.

CORECI
B.P. No. 307
69 - LYON 8ème

STATICOR : régulateur statique format 96 × 96 - Régulation PD PID -
Sortie sur relais ou thyristor;

AMPLICOR : Indicateur-Régulateur avec amplior d'entrée - Régu-
lation PD PID - Sortie relais ou thyristor;

Enregistreur EP : modèle potentiomètre classe 05 - 6 directions;

STATIRACK : Modèle embrochable utilisé soit en détecteur de
seuil (sécurité-surveillance), soit en régulateur.

EXAPRECIS
38, rue Planchat
75 - PARIS 20ème

Indicateurs de tableaux - Indicateurs et relais à jonction de commande
optique - Galvanomètres numériques - Convertisseurs angulaires
digitaux - Appareils galvanométriques spéciaux.

TEK ELEC - AIR TRONIC
Cité des Bruyères
rue Carle Vernet
92 - SEVRES

Voltmètres digitaux - Générateurs de fonction et d'impulsion -
Mesure bas niveau - Electro-aimant et alimentation.

FERISOL
18, ave. PV Couturier
78 - TRAPPES

ANALYSEUR de Spectre - type XA 301 - Appareil permettant la représentation graphique et l'analyse spectrale des signaux HF, notamment BLU dans la gamme de fréquence 100 KHz à 40 MHz, avec une résolution de 3 Hz;

GENERATEUR VOBULE BF - HF - VHF - avec indicateur cathodique - Appareil entièrement réalisé en composants "Etat solide" fonctionnant de 30 Hz à 16 Hz, par tiroirs interchangeables. Il permet l'étude des circuits par la méthode active dans la bande de fréquence désirée, avec visualisation des résultats sur l'écran d'un tube cathodique de grandes dimensions qui dispose d'un dispositif de marquage vertical et horizontal par quadrillage;

GENERATEURS d'IMPULSIONS - type P 110, P 120, P 310 - Appareils de très faible encombrement qui présentent des possibilités diverses de forme de signal, durée, largeur, mélange permettant d'effectuer la simulation des signaux logiques actuellement utilisés dans les techniques numériques et impulsionnelles particulières;

MINI FREQUENCE METRE COMPTEURS - type HB 210, HB 211 - HB 220 - HB 230 - Appareils permettant les mesures de fréquence en direct en continu à 100 MHz, de période et multipériodes, de durée et multidurées, de phase, de rapports, etc ... Réalisés pour la plupart en dimensions demi rack standard - 2 unités - ils présentent le plus faible encombrement dans le genre.

INTERTECHNIQUE
78 - PLAISIR

Calculateur microprogrammé Multi-8 dans sa configuration pour usage scientifique général (autres configurations possibles : concentration et transmission de données);

Présentation du calculateur Multi-8 dans une configuration spécialisée pour la spectrométrie nucléaire.

MATERIEL ELECTRO-CHIMIQUE
2, Square de la Mayenne
75 - PARIS 17ème

Piles étalon,

SCHLUMBERGER SAIP CRC
57, rue de Paris
92 - BAGNEUX

Présentation du système Camac avec interface calculateur - Matériel pour analyse de signal et traitement de l'information.

SCHNEIDER ELECTRONIQUE
12, rue Louis Bertrand
94 - IVRY

Multimètres - Voltmètres - Compteurs fréquences - Thermomètres comparateurs - Fréquences.

SAPHYMO-SRAT
51, rue de l'Amiral Mouchez
75 - PARIS 13ème

Blocs alimentation BIP - Blocs alimentation BSI - Chassis mécanique pour blocs BIP - Chassis alimentation Camac - Bas de baie Camac - Chassis alimentation NIM - Alimentations variables.

CHAUVIN ARNOUX
190, rue Championnet
75 - PARIS 18ème

Indicateur numérique de tableau NUTA 96 - Millivoltmètre de Crêts 20 mV à 200 V - Multi-OHM 96 - Amplificateurs de charge.

NEW DOCUMENTATION

Copies of the special souvenir PIO/71-24 prepared for the ISR Inauguration in French and English may be obtained from the PIO. A new booklet on the ISR has also been published. Copies in English PIO/71-26 and in French PIO/71-27 are available now at the PIO whereas the German edition, PIO/71-28 and Italian edition PIO/71-29 will be available in about three weeks time.

*

C.N.A.M.

Nous avons le plaisir de vous faire savoir que les cours magistraux du Conservatoire National des Arts et Métiers, Mathématiques A (cours + exercices), et Mathématiques B (exercices) vont avoir lieu.

Dernier délai d'inscription : jeudi 28 octobre, 1971. Pour toute correspondance, s'adresser :

U.N.I.C.N.A.M.
B.P. 28
01 - Ferney-Voltaire

*

ON RECHERCHE...

Chariot à documents, métallique, à roues spéciales conçues pour "grimper" des marches; appartenant au PIO. A été employé par plusieurs personnes samedi 16 octobre à l'occasion de l'inauguration des ISR. Perdu de vue depuis. Prière de le rendre aussitôt que possible. Tél. int. 2785.

*

XMAS IN ENGLAND



In order to study the possibility of charters to London, we would like to know the number of people interested in special flights to England at Xmas time.

The departures would take place as follows :

Geneva - London Heathrow

Friday 17 Dec.	-	around 22.00
Saturday 18 Dec.	-	around 08.00
Thursday 23 Dec.	-	around 08.00
		around 22.00

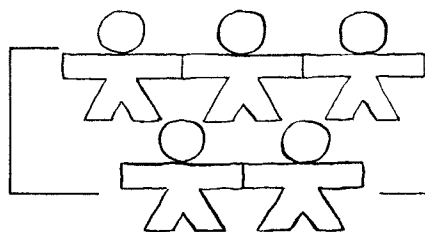
London Heathrow - Geneva

Sunday 2 Jan.	-	evening (4 flights)
---------------	---	---------------------

Cost : around SFr 225.- return ticket

Send your reply to Wagons-Lits Office before Oct. 27th.

Name :	Division:	Tel. :
Number of people: Adult	Child	
Flight desired for outward journey :		



association du personnel

CAISSE MALADIE

Le personnel est invité à transmettre par écrit toutes ses remarques sur la Caisse Maladie au Secrétariat de l'Association.

Le point de la situation après un an de fonctionnement de la nouvelle Caisse ne peut se faire sans la contribution des "usagers".