

seminars

CERN COLLOQUIUM

Friday, June 2
14.30
Auditorium

"Preliminary results from the Gargamelle antineutrino experiment"
D.C. Cundy / CERN

CERN PARTICLE PHYSICS SEMINARS

Tuesday, June 6
16.30
Auditorium

"Highly inelastic processes in weak and electromagnetic interactions"
G. Preparata / University of Rome

Thursday, June 8
16.30
Auditorium

"Measurement of the $K_S^0 \rightarrow 2\pi$ branching ratio"
C. Baltay / Columbia University - CERN

Tuesday, June 13
16.30
Auditorium

"Study of $\Delta Q = \Delta S$ and CP-violation in K^0 decays, measurement of K^0 lifetime"
E. Paul / CERN

LECTURE SERIES

(organized by DD Division)

Tuesday, June 13
Wednesday, June 14
Thursday, June 15

10.30
Theory Conference Room

"Verification of program correctness"
by Dr. J.M. Cadiou (Visiting Scientist in DD Division)

Abstract : The classic approach to program verification is the so-called 'debugging' technique. As Prof. Dijkstra once observed, one can only find errors by this method, one can never prove that there is none left. The enormous amount of time and effort spent by programmers in debugging, and the fact that large programs are never completely debugged are good reasons for trying other approaches.

These lectures will cover a technique which appears to be promising, but is still very much at the research level, namely that of proving that a program does what it is intended to do, the proof being as rigorous as that of a theorem in mathematics.

The necessary background in logic and program representation will be provided so that someone with a general programming experience and some mathematical inclinations should have little or no difficulty in understanding the material.

PRESENTATIONS TECHNIQUES

Jeudi 8 juin
de 09h.30 à 11h.00 et
de 14h.00 à 17h.00
Salle de Conférence TC
Bât. 13 - 2e étage

La SEMA (France) donne deux conférences sur la conception assistée par ordinateur (domaine machines logiques et circuits imprimés) à l'aide des programmes "Tactic et crismass" de la SEMA :
09h.30 - 11h.00 : présentation générale des programmes;
14h.00 - 17h.00 : utilisation et algorithme.
Langues : Français, questions en anglais ou inversement (selon auditoire)

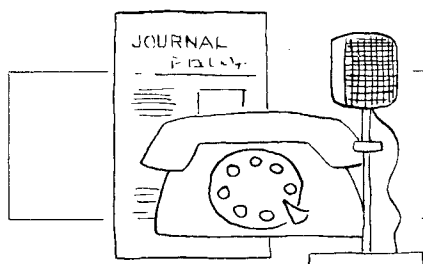
Mardi 13 juin
de 08h.45 à 17h.00
Salle de Conférence TC-L
Bât. 17 - 1er étage

La maison OLIVETTI (Italie), représentée par Olivetti SA (Genève), propose une démonstration des matériels suivants :

- micro computer Olivetti P 602
- mémoire auxiliaire MLU 600
- terminal imprimant TE 318
- calculatrices électroniques Logos 240, 245, 250 et 270
- Olivetti/DE 523 : système pour l'enregistrement, la lecture et la vérification de données sur cassette magnétique avec imprimante.

Langues : Anglais, français.

Renseignements :
M. Diraison / 4585



cern information

NOUVELLE DOCUMENTATION

Une nouvelle brochure en français est disponible au Service de documentation du Bureau de l'Information du Public (PIO) - Tél.: 2785 "Filet à Particules" - de G. Charpak.

COURRIER & TELEPHONE

De façon à éviter une surcharge aux Services du Courrier et du Téléphone, les membres du personnel sont priés de bien vouloir :

- faire adresser leur courrier privé à leur domicile, et
- limiter autant que possible leurs appels téléphoniques privés interurbains et internationaux. Pour les appels privés le demandeur doit, de toute façon, préciser clairement à la standardiste que la communication n'est pas officielle. Les déductions de salaire en résultant sont effectuées un ou deux mois plus tard.

D'autre part, il est particulièrement demandé à tous les membres du personnel de ne pas utiliser le numéro de téléphone officiel du CERN pour des annonces privées concernant la vente de voitures, de maisons, etc.

Division du Personnel

RECEPTEURS DE RECHERCHE

Nouveaux appareils :

BIRR W.	TC-L	397
CAVE J.	SB	174
MESSERLIR.	TC	818
REYNAUD S.	TC	921

Changements :

BLIN A.	MSC	513
BONAUDI F.	ISR	639
HARIGEL G.	TC	246
PICHLER S.	ISR	672

Appareils supprimés :

LENGELER H. TC
Entreprise Siemens

ON RECHERCHE ...

- La personne qui a trouvé le Récepteur de Recherche N° 218, est priée de le renvoyer par le courrier interne à son propriétaire. (G. Dolivet - Div. SB - Baraque 589).
- La personne qui aurait reçu par erreur 2 sondes neuves Hewlett Packard 1124 A, est priée de les renvoyer à D. Cocq - Div. ISR - Tél. 3761.