

## Wednesday 16 November

### PS SEMINAR

at 11.00 hrs – PS Auditorium (bldg. 6)

Performance and problems of the  
BESSY 800 MeV electron storage ring

by G. MÜLHAUPT / BESSY, Berlin

## Mercredi 16 novembre

### REUNION OUVERTE DU LEP

à 14.30 h – Auditorium du LEP

dernier étage du bât. 30

1. *Annonces et réponses aux questions.*
2. *Résultats des mesures géodésiques du réseau LEP en utilisant un appareil de mesure de distance électromagnétique à deux longueurs d'ondes, le Terramètre, par J. GERVAISE.*
3. *Déviation de la verticale engendrées par la proximité du Jura, par M. MAYOUD.*

*Il sera traité dans ces deux exposés des problèmes fondamentaux de la géodésie moderne :*

*a) Les mesures précises de distances se substituent de plus en plus aux mesures d'angles dans les réseaux géodésiques. Les résultats obtenus grâce au Terramètre permettront de fournir les points de contrôle pour l'installation des éléments fonctionnels de LEP.*

*b) Les anomalies de gradient de la gravité ont des conséquences directes sur la connaissance des altitudes. Une évaluation locale de ces effets a été entreprise par divers moyens (modèle de masse, mesures astrogéodésiques), afin que LEP soit rigoureusement installé dans un plan.*

## Wednesday 16 November

### CERN COMPUTER SEMINAR

at 16.00 hrs – Auditorium

Distributed and multibase management  
in the SIRIUS project

by Witold LITWIN / INRIA, Rocquencourt,  
France

\* Tea and coffee will be provided at 15.30 hrs.

## Friday 18 November

### ISOLDE SEMINAR

at 10.30 hrs – SC Conf. room (bldg. 26, 1-025)

Report from the workshop on CELSIUS  
physics

by Sven KULLANDER / The Gustaf Werner  
Institute, Uppsala

## Friday 18 November

### CERN COLLOQUIUM

at 16.30 hrs – Auditorium

Evidence for the big bang

by D.T. WILKINSON / Princeton

# TRAINING AND EDUCATION ENSEIGNEMENT

---

## ENSEIGNEMENT GÉNÉRAL

Tél. 2844

## Jeudi 10 novembre

de 13.00 h à 13.30 h – Amphithéâtre

Science pour tous

par R. CARRERAS

## ACADEMIC TRAINING

Tel. 2844

## 10 and 11 November

at 11.00 hrs – Auditorium

High-energy physics after the discovery  
of the W and Z particles.

Where do we stand? Where do we go?

by L. VAN HOVE / CERN

Lectures 3 and 4

## 7, 8 and 9 November

at 11.00 hrs – Auditorium

Monopoles

by P. MUSSET and D. NANOPOULOS /  
CERN

Three lectures

## INFORMATIONS

# GENERALES

## GENERAL INFORMATION

---

### STANDARDISATION ECONOMAT MOBILIER

Exposition de mobilier informatique et de traitement  
de textes du

mardi 15 au jeudi 17 novembre

bâtiment 73, salle de conférence du 2<sup>e</sup> étage.