

MONDAY 6 OCTOBER

EP SEMINAR

at 17.00 hrs - Auditorium

"Analysis of a Possible Study of the π Meson Structure Functions in an Electron-Proton Collider"

by P. Lipari / Univ. of Rome

TUESDAY 7 OCTOBER

CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR

at 16.30 hrs - Auditorium

"Contributions from Higher Twist Effects to the Quark Fragmentation Functions in Neutrino Data"

by C. Matteuzzi / CERN

THURSDAY 9 OCTOBER

BEBC USERS' GROUP MEETING

at 10.00 hrs - Council Chamber

Agenda for the twentieth Meeting :

1. Status Reports : SPSC, SPS, BEBC, I'F, Beams.
2. New Narrow Band Neutrino Beam (A. Grant).
3. Progress of Calorimeter Development.

CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR

at 16.30 hrs - Auditorium

"Experiments in Deep Inelastic Hadron Interaction. (Review of the Madison Conference)"

by J. Lefrançois / LAL, Orsay

=====

POUR INFORMATION / FOR INFORMATION

=====

VENDREDI 3 OCTOBRE

SEMINAIRE DU LAPP

à 10h30 - Amphithéâtre du LAPP

Laboratoire d'Annecy-le-Vieux de Physique des Particules, chemin de Bellevue, Annecy-le-Vieux (Haute-Savoie), France

"Méthode non perturbative de corrections radiatives"

par Ch. Chahine / Collège de France, Paris

Résumé : A partir d'une méthode non perturbative et rigoureuse, on calcule les corrections radiatives dans la diffusion lepton-nucléon, sans divergence infra-rouge et sans aucun cut-off. On trouve que la contribution élastique au domaine (petit x , grand Q^2) est nettement plus élevée que dans les calculs perturbatifs habituels. Ce résultat pourrait modifier l'état actuel des violations d'invariance d'échelle.

Renseignements complémentaires auprès de H. Pessard/CERN/EP, tél. 6526 ou Laboratoire d'Annecy-le-Vieux, tél. (023) 23.32.45, int.327.

TRAINING AND **EDUCATION** **ENSEIGNEMENT**

JEUDI 2 OCTOBRE

ENSEIGNEMENT GENERAL
(Tél. 2844)

13h00/13h30 - Amphithéâtre

"Science pour Tous"

par R. Carreras

INFORMATIONS **GENERALES** **GENERAL INFORMATION**

VACCINATION CONTRE LA GRIPPE

Le Service Médical dispose d'un nombre limité de doses de vaccin antigrippe et compte organiser la vaccination pour les personnes atteintes de maladies chroniques (maladies cardiaques, bronchite chronique) et/ou âgées de plus de 50 ans.

Les personnes intéressées voudront bien se mettre en rapport avec l'infirmière du Service Médical (tél. 3802, bât.57) où il leur sera donné toute information utile.

Service Médical

DISPARITION D'EQUIPEMENT

La personne qui a emprunté l'oscilloscope portable HEWLETT-PACKARD 1707-A dans le local R-013 du bât.31, est priée de contacter d'urgence Y.Bénard / DD au 2364 ou de rapporter l'instrument. Merci.

Références de l'appareil :

No. série 1130U00126

No. inventaire 40 DD 357, Ref. DDI 381.

La personne ayant emprunté les modules d'un système KINETICS 8010 dans les locaux du booster est priée de les rapporter à M. Chanel (bât.37-R-011), tél. 3812 - 4560.

ADVISORY COMMITTEE OF CERN USERS (ACCU)

The next meeting of ACCU will be held on Monday, October 6 at 14.30 hours, with the following agenda :

1. Adoption of agenda,
2. Minutes of previous meeting,
3. Matters arising from the minutes,
4. The role of the CERN Staff Association and Users,
5. The CERN electronics pool,
6. Any other business,
7. Items for the agenda of the next meeting,
8. Date of next meeting.

As indicated in the October 1978 issue of the CERN Courier, ACCU was set up as a forum for discussion between CERN management and a representative group of CERN users to review the practical means taken by CERN for the work of Users at the Laboratory. User members for 1980 are :

AUSTRIA	: M. Regler
BELGIUM	: F. Binon
DENMARK	: J.D. Hansen
FRANCE	: J.J. Blaising
	P. Borgeaud

GERMANY	: A. Bamberger
	K. Böckmann
GREECE	: T.A. Filippas
ITALY	: P. Dalpiaz
	A. Vitale
NETHERLANDS	: D.J. Schotanus
NORWAY	: E. Lillestøl (Chairman)
SWEDEN	: P. Grafström
SWITZERLAND	: H. Suter
UNITED KINGDOM	: D.C. Imrie
	J.C. Thompson
CERN	: P.G. Rancoita
	L. Rosselet

CERN management is represented by the Research Director-General (part-time), M. Buhler-Broglin (EP Division), and G. Ullmann (Directorate), with W. Blair (PE Division) as Secretary. The CERN Staff Association is also represented (by L. Leistam). Other members of CERN staff attend as necessary for specific agenda items. Anyone interested in further information about ACCU is welcome to contact the appropriate representative, or the Chairman or Secretary (4473).

RENSEIGNEMENTS PRATIQUES USEFUL INFORMATION

	Telephone
Groupe Transports/SB (Circuit-Horaires-Navettes)	
SB Transport Group (routes, time-tables, buses)	2202/2240
Poste contrôle Tunnel sous CD84 Tunnel checkpoint under CD84	5612
Poste contrôle SPS SPS checkpoint	5613
Service Navettes-radio:	
- Au départ du SPS pour ensemble Site	6969
- Pour Foyer Hotel de St-Genis	
Pendant les heures de travail	6969
En dehors de ces heures	4444
Radio-controlled vehicle service	
- Leaving the SPS for the whole of the Site	6969
- For the St. Genis hostel	
during official working hours	6969
outside working hours	4444

CERN

ORGANISATION EUROPÉENNE
POUR LA RECHERCHE NUCLÉAIRE
EUROPEAN ORGANIZATION
FOR NUCLEAR RESEARCH

CIRCUIT DES NAVETTES (Horaire d'hiver)

entre les Sites
de Meyrin et Prévessin

BUS SERVICE (Winter time-table)

between the
Meyrin and Prevessin Sites

Mise à jour le 29.09.1980
Updated on

Quelques programmes d'application pour les calculateurs HP33, HP34, (HP41C) et TI58/59 sont à disposition. Ces programmes couvrent les sujets suivants :

- Analyse de nombres (décomposition en facteurs premiers, PGCD, PPCM)
- Solution d'équations à une inconnue
- Intégration Runge-Kutta
- Intégrales elliptiques
- Calendrier.

Les programmes pour le HP34 sont facilement adaptables aux HP67 et HP97 alors que ceux pour le HP33 le sont aussi au HP25.

Les personnes intéressées sont priées de contacter M. Gyr / SPS (tél. 5273) en indiquant le type de calculateur utilisé.

Some application programs are available for calculators HP33, HP34, (HP41C) et TI58/59. These programs cover the following topics :

- Number Analysis (prime number decomposition, GCD, SCM)
- Rootfinder (solution of equations)
- Runge-Kutta Integration
- Elliptical Integrals
- Gregorian Calendar.

The programs for HP34 can easily be adapted to run on HP67 and HP97, whereas those for HP33 are easily convertible for the HP25.

People interested are asked to contact M. Gyr / SPS (tel. 5273) indicating the type of calculator they are using.

HORAIRE D'HIVER
WINTER TIME-TABLE

HORAIRE - SCHEDULE						
NAVETTE SUPPLEMENT.	CAR (NAVETTE) 1			CAR (NAVETTE) 2		
DEPART	DEPART Hall EHN2	DEPART Main Building	DEPART Hall E1	DEPART Hall E1	DEPART Main Building	DEPART Hall EHN2
8.00 (Bât. 104)	8.45	8.30 ²⁾ 9.00	9.15	8.45	8.30 ²⁾ 9.00	9.15
↓	9.45	9.30 10.00	10.15	9.45	9.30 10.00	10.15
8.10 (Main Building)	10.45	10.30 11.00	11.15	10.45	10.30 11.00	11.15
↓	11.46	11.30 12.00	12.15	11.45	11.30 12.00	12.15
8.20 ¹⁾ (Bât. 104)	12.45	12.30 13.00	13.15	12.45	12.30 13.00	13.15
↓	13.45	13.30 14.00	14.15	13.45	13.30 14.00	14.15
Vers SPS Towards SPS	14.45	14.30 15.00	15.15	14.45	14.30 15.00	15.15
	15.45	15.30 16.00	16.15	15.45	15.30 16.00	16.15
	16.45	16.30 17.00	17.15	16.45	16.30 17.00	17.15
	17.45	17.30		17.45	17.45 ³⁾ 18.00	17.25 ³⁾ 18.00 ³⁾
NOTA : Correspondance avec Bus X-TPG Connecting with the X Bus-TPG arriving at 1) 8.06 et 8.16 2) 8.26 Correspondance pour Bus X-TPG Connecting with the X Bus-TPG leaving at 3) 17.33, 17.43, 17.53, 18.03, 18.13 3) Navette supplémentaire / Supplementary car Hall EHN2 ↔ Main Building						

CERN ORGANISATION EUROPEENNE
POUR LA RECHERCHE NUCLEAIRE

CIRCUIT DES NAVETTES

entre les Sites de MEYRIN
et PREVESSIN

