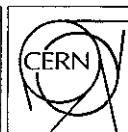
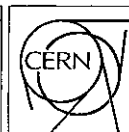
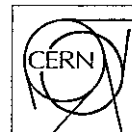


bulletin



Week Monday 15 July

no 29/96


Semaine du lundi 15 juillet

NCSA Mosaic: Document View

File Options Navigate Annotate Documents Help

Document Title: Lep Page 1

Document URL: <http://hps1web.cern.ch/teletext/view111.html>

Lep Page 1 - Try the  Java Version

The number of accesses since 24th June 1996 is 236372

Tuesday, 09-Jul-96 03:10:32 METDST

```
111 CERN SL
LEP Fill 3411 data of:09-07-96 03:09:13
- ** STABLE BEAMS -
E = 80.50 GeV/c Beam In Coast 0.0 hr.
Beams e+ e-
I(t) uA 943.5 899.3
tau(t) h 22.95 44.25

LUMINOSITIES L3 ALEPH OPAL DELPHI
L(t) cm-2*ns-1 0.00 1.27 2.51 -1.00
/Ldt nb-1 0.00 0.06 0.00 0.06
Bkg 1 -1.00 -1.00 -1.00 0.00
Bkg 2 224.91 9.20 -1.00 1.4

COMMENTS Tue Jul 9 03:08:18 199
COLLIMATORS AT PHYSICS SETTINGS
Next go!
Trains of 1 bunches, 1.8 mA total for
physics at 80.5 GeV.
```

Data transfer complete.

Back Forward Home Reload Open... Save As... Clone New Window Close Window

LEP 2 entre en action

Le lundi 8 juillet à 21h.10, pour la première fois deux faisceaux stables sont entrés en collision à 80,5 GeV. Jamais auparavant des collisions entre électrons et positrons ne se sont produites à une telle énergie.

Bonne chance au LEP2!!

LEP 2 goes into action

At 21:10 on Monday 8 July two stable beams were brought into collision for the first time at 80.5 GeV. These were the highest energy collisions ever between electrons and positrons.

Good Luck to LEP 2!!

Bal des sapeurs-pompiers du CERN

Les mannequins de pompiers attachés aux lampadaires et pendus à des échelles coulissantes, qu'on pouvait apercevoir ça et là sur le site, n'annonçaient rien de plus sinistre que le bal des sapeurs-pompiers qui a eu lieu le 28 juin. Le poste d'incendie avait été transformé en une immense salle de bal, agrémentée d'un bar à champagne tendue d'immenses drapeaux des Etats membres du CERN, ceux-là même qui flottent plus couramment près de l'entrée principale. Le personnel et des amis du CERN ont dansé jusqu'aux petites heures aux sons de l'orchestre Maillot, conduit par la remarquable Patricia, tandis que le Barbecue - pas d'endroit plus sûr en Europe pour une grillade! - rassasiait les invités par douzaines. Félicitations aux sapeurs-pompiers pour l'organisation de cette excellente soirée.

Les pompiers ont dédié ce bal à leurs collègues Alain et Michel dont ils ressentent cruellement l'absence, et remercient toutes les divisions et entreprises au CERN qui ont contribué au succès de cette soirée.



Helmut Schonbacher (à droite), nouveau chef de la Division TIS à partir de janvier 1997, savoure un verre de champagne lors du bal des pompiers du CERN.

Helmut Schonbacher (right), the new TIS Division Leader, as from January 1997, enjoys a glass of champagne at the CERN Firemen's Ball

music of the Maillot Orchestra, led by the remarkable Patricia. The Barbecue - perhaps the safest place in Europe to have one - provided dozens of meals for the guests. Congratulations to the Fire Service for organizing this excellent entertainment.

The Firemen dedicated the Ball to their colleagues Alain and Michel who are sorely missed and would like to thank all the divisions and firms at CERN who helped to make the evening a success.

The CERN Firemen's Ball

The dummy Firemen lashed to lamp-posts and suspended from extendable ladders which were to be spotted around the site were nothing more sinister than imaginative advertising for the Fireman's ball which was held on 28 June. The Fire-station was transformed into a huge ballroom with a special Champagne Bar decorated with the huge flags of our Member States which are more commonly seen flying next to the main entrance. CERN personnel and friends danced to the early hours to the

Val Telegdi médaillé!

La commune du Grand-Saconnex a décerné à Val Telegdi la médaille du "Mérite saconnésien", qui récompense les réalisations exceptionnelles de ses résidents.

Après avoir travaillé en 1959 et 1960 au synchro-cyclotron, où il a dirigé la première expérience (g-2) avec R.L. Garwin, Val Telegdi, devenu professeur à l'Université de Chicago, est maintes fois revenu au CERN, en particulier entre 1972 et 1976, où il s'est acquis une grande popularité pour ses conférences aux étudiants d'été. En 1976, il a regagné définitivement son Aima Mater, l'Ecole polytechnique fédérale de Zurich et participe depuis lors aux activités du CERN. De 1978 à 1983, il a été membre du SPC, qu'il a présidé pendant les trois dernières années. C'est à la connaissance de l'interaction faible que Telegdi a principalement contribué par de nombreuses expériences ingénieuses. Entre autres distinctions, Telegdi a



Val Telegdi (à gauche), Mme Telegdi et M. Cretton, le maire du Grand-Saconnex, lors de la cérémonie de remise de la médaille.

The community of Grand-Saconnex awarded Val Telegdi the 'médaille du mérite Saconnésien', a medal which honours outstanding achievements of the community's residents.

Val Telegdi worked from 1959 to 1960 at the Synchro-Cyclotron leading the first (g-2) experiment with R.L. Garwin. As a professor at the University of Chicago, he made numerous visits to CERN, in particular from 1972 to 1976 as a popular lecturer to the summer students. 1976 he returned permanently to his alma mater, ETH Zurich, and has been taking part in CERN's activities ever since. From 1978 to 1983 he was a member of the SPC, serving the last three years as Chairman. Telegdi's main contributions have been to Weak Interactions, a field in which he performed numerous ingenious experiments. Among his distinctions are the 1991 Wolf Prize (shared with M. Goldhaber) and 1995 J. E. Lilienfeld Prize of the

Award for Val Telegdi

reçu en 1991 le prix Wolf (partagé avec M. Goldhaber) et en 1995 le prix J. E. Lilienfeld de la Société américaine de physique (pour ses contributions scientifiques et son aptitude à éclairer des auditoires divers).

American Physical Society (given both for scientific contributions and the ability to enlighten diverse audiences).

COMMUNICATIONS OFFICIELLES

OFFICIAL NEWS

Les membres du personnel sont censés avoir pris connaissance des communications officielles ci-après.

La reproduction même partielle de ces informations par des personnes ou des institutions externes à l'Organisation exige l'approbation préalable de la Direction du CERN.

Members of the personnel shall be deemed to have taken note of the news under this heading.

Reproduction of all or part of this information by persons or institutions external to the Organization requires the prior approval of the CERN management.

Pour information

COMITE DE MANAGEMENT REUNION DU 25 JUIN 1996

Résultats des réunions de juin du Comité des directives scientifiques, du Comité des finances et du Comité du Conseil et de la session du Conseil.

Le Directeur général, faisant rapport sur les délibérations du Conseil et de ses comités, a rappelé que les principaux points à l'ordre du jour du Comité du Conseil étaient les questions concernant les Etats non-membres, et en particulier l'état d'avancement des négociations avec les Etats-Unis d'Amérique en vue de la participation de ces derniers au projet LHC, l'étendue et le calendrier de l'examen de la situation du LHC en 1997 et, à huis clos, les propositions de la Direction concernant la restructuration des secteurs de la recherche, technique et administratif. Outre les sujets également traités par le Conseil et ses autres comités, le Comité des directives scientifiques a entendu et accueilli avec satisfaction un rapport intérimaire du chef du projet LHC, L. Evans, sur la machine LHC, un rapport du Directeur des accélérateurs, K. Hübner, sur la situation du LEP et des rapports de B. D'Almagre sur le programme des ions lourds et du chef de la Division TH, G. Veneziano, qui a insisté sur la double mission de la Division Etudes théoriques, approuvée par le SPC, à savoir apporter un appui au programme d'expérimentation du CERN et constituer un pôle d'excellence en physique théorique des particules. Le Comité des finances, en plus des questions examinées par la suite par le Conseil sur la base de ses recommandations, a entendu un exposé du Directeur général sur l'étendue et le calendrier de l'examen de l'état d'avancement et des ressources du LHC en 1997 et examiné un document concernant la procédure d'adjudication des prochains contrats de génie civil pour le projet LHC, qu'il a approuvée avec quelques modifications. Le Comité des finances a également approuvé une nouvelle proposition relative au calcul de l'indice du matériel du CERN visant à tenir davantage compte des fluctuations des taux de change et, en matière de personnel, des modifications au Règlement du personnel portant sur la mise en œuvre du programme de premier emploi et, dans le cadre des mesures de maîtrise des dépenses d'assurance maladie, sur l'obligation de fournir des informations en vue de l'application de nouvelles dispositions concernant les cotisations au régime d'assurance maladie.

1) voir le rapport sur la session de juin du Conseil dans le Bulletin 27/96.

Questions concernant les Etats non-membres

- Discussions lors de la réunion de juin du Comité du Conseil

Le Directeur général a fait rapport sur les discussions qui ont eu lieu au Comité du Conseil au sujet d'un certain nombre d'Etats non-membres, notamment l'Inde, le Canada et les Etats-Unis d'Amérique. En vue d'une décision du Conseil, le Comité a aussi examiné et discuté un projet de résolution concernant le statut d'observateur de l'ex-Yougoslavie.

- Résultat des réunions CERN-Etats-Unis les 24 et 25 juin 1996

Le Directeur général a fait état des résultats des réunions organisées entre la Direction du CERN et des représentants des autorités américaines pour l'examen des détails de la participation des Etats-Unis au projet LHC. Il a informé le Comité de management qu'il écrira aux délégations des Etats membres au Conseil pour les tenir au courant de l'évolution dans ce domaine.

- Russie

Le Directeur général a informé le Comité de management qu'il a signé, le vendredi 14 juin, le protocole avec la Fédération de Russie relatif à la participation au projet de grand collisionneur de hadrons et que le ministre russe de la politique scientifique et technologique, B. Saltykov, a ensuite signé ledit protocole à Moscou.

Examen des contrats de durée indéterminée et avancement en 1996

A huis clos, D. Plane a présenté les travaux et recommandations du Comité d'examen des contrats de durée indéterminée et J. Ellis ceux du Comité d'avancement du personnel supérieur. Les deux séries de recommandations ont été examinées par le Directoire le 16 juin 1996. Au cours de la discussion, un certain nombre de remarques ont été formulées, dont il sera tenu compte quand le Directoire prendra ses décisions le mercredi 26 juin 1996. Au nom du Comité de management, le Directeur général a remercié D. Plane, J. Ellis et les membres de leurs comités pour leur travail. Le Comité de management a également examiné à huis clos d'autres propositions d'avancement émises dans le cadre de l'exercice 1996, au sujet desquelles les décisions définitives seront prises par le Directoire le 26 juin.

Plan de formation du CERN 1996

P.-G. Innocenti, Président de la Commission paritaire de formation (JTB), a présenté le plan de formation du CERN pour 1996 dans lequel est analysée la mise en application des recommandations formulées dans le plan de formation de 1995 et sont exposées les nouvelles recommandations pour 1996 qui concernent en particulier les nouveaux venus et le personnel entamant son deuxième contrat. Pour ce qui est de la mise en œuvre des recommandations de 1995, des progrès notables ont été accomplis dans les domaines de la formation initiale et des procédures qui, selon la JTB devraient être étendues aux boursiers. La JTB est toutefois d'avis qu'il y a lieu de renforcer les mesures concernant la planification de l'évolution des carrières, la planification des successions, l'évaluation des besoins individuels en matière de formation, la diffusion de l'information au sujet de l'Organisation et la préparation du personnel aux contacts avec les médias. Compte tenu des efforts supplémentaires nécessaires pour donner effet aux recommandations de 1995, celles de 1996 sont moins ambitieuses et portent entre autres sur: l'instauration de discussions sur l'évolution des carrières sur la base d'un tronc commun, en vue de l'établissement de plans de formation individuels couvrant le premier contrat de trois ans; une introduction à la formation au management pour tout le personnel d'encadrement au cours du second contrat de trois ans, une fois achevés les cours préalables essentiels du tronc commun; la participation accrue des superviseurs à la discussion, à la définition, au suivi et à l'enregistrement des objectifs en matière de formation; le rang de priorité élevé à accorder à la création d'une base de données de formation, simple mais complète, liée à la base de données du personnel, où seront consignées toutes les activités de formation, y compris des informations sur les objectifs, le contenu et l'évaluation des cours; la définition et la satisfaction des besoins de formation pour le programme LHC. B. Blair a aussi présenté des informations sur les procédures d'autorisation et d'évaluation de la formation. Après un échange de vues, le Comité de management a approuvé les grandes lignes du rapport et des recommandations pour 1996 et le Directeur général a invité le Comité à soumettre toutes autres observations sur les propositions en vue de la révision du document en temps voulu pour un nouvel examen par le Comité de concertation permanent à sa réunion du 10 juillet.

Rédaction des spécifications techniques

Le Directeur de la recherche et directeur technique, H. Wenninger, a signalé que des propositions récentes sur ce point ont été examinées, le 13 juin, lors d'une réunion à laquelle ont participé R. Tassinari, H. Alleyn, P. Bernard, W. Blair et

P.G. Innocenti. Les propositions suivantes se sont dégagées de cette réunion: le programme actuel de formation devrait se poursuivre; des séminaires d'information devraient être organisés à l'intention des directeurs et des chefs de division pour leur permettre de juger des avantages de la méthode d'analyse fonctionnelle pour la rédaction des spécifications. Les participants à ces séminaires devraient se réunir au terme de l'année académique pour évaluer l'intérêt de la formation. Un premier séminaire a eu lieu le 26 juin, suivi le jour même de la réunion d'évaluation.

Contrôle des accès au domaine

P. Ciriani a présenté un mémorandum proposant un plan en deux phases - des dispositions transitoires suivies de mesures d'applications définitives - visant à concilier la politique d'ouverture du domaine traditionnelle au CERN et les contraintes qu'impose la complexité d'un laboratoire de recherche moderne. Il a souligné que ces propositions sont parfaitement conformes aux principes recommandés par divers groupes de travail ainsi qu'aux dispositions détaillées de la circulaire opérationnelle No. 2. Après une discussion sur les principes et procédures de base, le Comité de management a approuvé les grandes lignes des mesures décrites dans le mémorandum.

Protocole administratif entre le CERN et le Centre espagnol de développement technologique et industriel (CDTI)

Le Comité de management a été informé qu'un protocole administratif a été signé par le CERN et le CDTI pour la formation de diplômés techniques espagnols aux technologies liées à la physique des particules. Les bourses, qui n'entrent pas dans le cadre du programme de bourses du CERN, seront accordées pour une année et normalement renouvelables une fois. Les rémunérations seront prises en charge par le CDTI.

Election du Comité exécutif de l'Association du personnel

Le Comité de management a été informé de l'élection du nouveau Comité exécutif de l'Association du personnel.

Arrêt du service CERNVM

D. Jacobs a indiqué que, conformément à de précédentes annonces, le service CERNVM sera définitivement arrêté le dimanche 30 juin à minuit. Aucun problème majeur n'a été constaté. Le Comité de management s'est félicité que cet arrêt semble se dérouler sans heurt et que les problèmes posés aux utilisateurs aient été réduits autant qu'il était possible, grâce entre autres à une information préalable appropriée.

COMMISSION PARITAIRE CONSULTATIVE DES RECOURS

La Commission paritaire consultative des Recours s'est réunie pour examiner le recours introduit par Monsieur Bernard JENNY contre la décision de le maintenir dans la même filière de carrière au 1^{er} juillet 1995.

L'intéressé n'ayant pas formulé d'objection, les recommandations de la Commission et la décision définitive du Directeur général sont portées à la connaissance du personnel, conformément à l'Article R VI 1.20 du Règlement du Personnel.

Ces documents seront donc affichés aux tableaux du Bâtiment de l'Administration (n° 60) du 12 au 28 juillet 1996.

Division du Personnel / 4128

JOINT ADVISORY APPEALS BOARD

The Joint Advisory Appeals Board was convened to examine the appeal lodged by Mr Bernard JENNY against the decision to maintain the same career path on 1 July 1995.

As the appellant has not objected, the recommendations of the Board and the final decision of the Director-General are brought to the notice of the personnel in accordance with Article R VI 1.20 of the Staff Regulations.

The relevant documents will therefore be posted on the notice boards of the Administration Building (N° 60) from 12 to 28 July 1996.

Personnel Division / 4128

SEMINARS

SEMINAIRES

Wednesday 17 July

THEORETICAL SEMINAR

at 14.00 hrs - TH Conference Room
 The parton structure of the proton
 by W.J. STIRLING / Durham University

The way the momentum of a fast-moving proton is shared among its quark and gluon constituents is parametrized by parton distribution functions. Our knowledge of these functions has improved dramatically in recent years, mainly due to a series of high-precision deep inelastic scattering experiments. I will discuss the current status of parton distributions obtained from global fits to deep inelastic scattering and other data. Particular attention will be paid to the flavour content of the quark-antiquark sea, the gluon distribution, the behaviour of the distributions at small x , and the value of the strong coupling obtained from the Q^2 dependence of structure functions via the QCD evolution equations. Several applications to hadron collider physics will be briefly discussed.

Thursday 18 July

SL SEMINAR

at 16.00 hrs* - SL Auditorium, Prévessin, bldg. 864
 Measurements of longitudinal beam echoes
 in the SPS
 by Oliver BRUENING / CERN

The results of three beam echo experiments in the SPS will be presented. The aim of these experiments was first to observe this phenomenon and secondly to analyse possible applications of beam echo measurements as a diagnostic technique in accelerator physics.

The beam echo is a manifestation of the proton beam "memory". Without damping, the particles in a storage ring will not forget the information of any signal applied to the beam. For example, by applying two short consecutive RF pulses to the beam, a longitudinal beam echo can be observed even long after the signal of the two initial pulses has disappeared due to the beam decoherence.

The shape and amplitude of the echo signal contain useful information about the beam distribution and diffusion processes in the system. The beam echo measurements will be compared with analytical estimates and with experimental data obtained by Schottky measurements.

* Coffee and tea will be provided at 15.30 hrs

Friday 19 July

MEETING ON PARTICLE PHYSICS PHENOMENOLOGY

at 14.00 hrs - TH Conference Room
 53 GeV charginos?
 by Glennys FARRAR / Rutgers University

The tree-level-massless gaugino scenario predicts that the lighter chargino mass is less than $m_{\tilde{g}}$, and that its dominant decay mode is generically to three jets. If the mass is about

53 GeV, the rate and characteristics of ALEPH "4j" events are described well. $m(\tilde{g}) = 53$ GeV implies $\tan \beta$ ($3 < \tan \beta$) and $\sqrt{s} = 55-70$ GeV. Consequently $m(\tilde{u}_L) = 115-121$ GeV, $m(\tilde{u}_R) = 45-63$ GeV and $m(\tilde{d}_R) = 75-68$ GeV; $m(\tilde{g}) \sim 1$ GeV. The ALEPH observations are analyzed in terms of a light stop and more general squark mass spectrum. Predictions are given for higher energy e^+e^- and pp collisions. The CDF $e^+e^- \rightarrow \gamma\gamma E_{miss}$ event is discussed from this point of view. Other recent results on the light gluino scenario which can be discussed on request:

- The \tilde{t}_1 , \tilde{r}_j masses, $\gamma\gamma$ decays and production in J/ψ radiative decays have been analysed (with G. Gabadadze) under the assumption that they are both pseudo-Goldstone bosons (as required by spontaneous breaking of the $U(1)_A$ associated with light gluinos). A good description of all data is obtained for $m_{\tilde{g}} = 120 \pm 35$ MeV and $\langle \tilde{X} \rangle = -(0.22 \pm 0.09)$ GeV.
- The flavour singlet 0^{++} meson recently confirmed by Crystal Barrel (E(1420)) has the mass and properties predicted for the $\tilde{g}\tilde{g}$ bound state; it is very difficult to accommodate in QCD without a gluino.
- FNAL E761 limits on production of weakly-decaying R-baryons.
- Cosmology of the lightest R-baryon, $uds\tilde{g}$, if it is stable - possible explanation for observed ultra-high-energy cosmic ray events violating the Greisen-Zatsepin-Kuzmin bound.

Monday 22 July

TECHNICAL PRESENTATION

at 10.00 hrs - CN Auditorium, bldg 31/3-004 & 5
 The Aldor Programming Language : Reconstructing an Algebra System from Elementary Particle
 by Stephen WATT / University of Nice-Sophia Antipolis & The Numerical Algorithms Group Ltd (NAG)

This talk presents a high-level view of Aldor, the new programming language used to extend the Axiom algebra system.

The formulation of the programming language has tried to balance the mathematical desire for generality and uniformity, on one hand, with the practical requirements of the most demanding symbolic and numeric computation, on the other. For example, types and functions are first class values, and dependent types are fully supported, but their precise formulation has been carefully arranged to allow effective compilation and optimisation.

The basic semantic elements of the language are highly orthogonal and can be combined in quite powerful ways. Several trendy styles of computing can be reconstructed in this manner.

The Aldor compiler can be used to generate code which runs within the Axiom system, separately, or linked into other applications.

Organiser : S. Cannon / CN / 5036

EDUCATION SERVICES EDUCATIFS

This week

<i>Mon. 15 July</i>	09.15	L. Foa	Collider Physics (3/6)
	10.15	L. Foa	Collider Physics (4/6)
	11.15	A. de Rujula	Introduction to the Fundamental Concepts of Particle Physics (3/7)
<i>Tue. 16 Jul/j</i>	09.15	L. Foa	Collider Physics (5/6)
	10.15	C. Jarlskog	The Standard Model (1/6)
	11.15	A. de Rujula	Introduction to the Fundamental Concepts of Particle Physics (4/7)
<i>Wed. 17 July</i>	09.15	L. Foa	Collider Physics (6/6)
	10.15	C. Jarlskog	The Standard Model (2/6)
	11.15	A. de Rujula	Introduction to the Fundamental Concepts of Particle Physics (5/7)
	14.15	S. Jarp	Computing at CERN (1/3)
	15.15	S. Jarp	Computing at CERN (2/3)
<i>Thu. 18 July</i>	09.15	C. Jarlskog	The Standard Model (3/6)
	10.15	C. Jarlskog	The Standard Model (4/6)
	11.15	A. de Rujula	Introduction to the Fundamental Concepts of Particle Physics (6/7)
<i>Tri. 19 July</i>	09.15	C. Jarlskog	The Standard Model (4/6)
	10.15	C. Jarlskog	The Standard Model (5/6)
	11.15	A. de Rujula	Introduction to the Fundamental Concepts of Particle Physics (7/7)

Next week

<i>Mon. 22 July</i>	09.15	H.J. Hilke	Particle Detectors (1/6)
	10.15	H.J. Hilke	Particle Detectors (2/6)
	11.15		
<i>Tue. 23 July</i>	09.15	H.J. Hilke	Particle Detectors (3/6)
	10.15	H.J. Hilke	Particle Detectors (4/6)
	11.15	J. Jowett	Particle Accelerators (1/5)
<i>Wed. 24 July</i>	09.25	J. Jowett	Particle Accelerators (2/5)
	10.15	H.J. Hilke	Particle Detectors (5/6)
	11.15	M.W. Krasny	Deep Inelastic Lepton Scattering (1/3)
<i>Thu. 25 July</i>	09.15	J. Jowett	Particle Accelerators (3/5)
	10.15	H.J. Hilke	Particle Detectors (6/6)
	11.15	M.W. Krasny	Deep Inelastic Lepton Scattering (2/3)
<i>Tri. 26 July</i>	09.15	J. Jowett	Particle Accelerators (4/5)
	10.15	J. Jowett	Particle Accelerators (5/5)
	11.15	M.W. Krasny	Deep Inelastic Lepton Scattering (3/3)
<i>Next week</i>			
<i>Mon. 29 July</i>	09.15	J. Knobloch	Off-line Computing from Raw Data to Physics Results (1/3)
	10.15	A. Rubbia	Current Problems in Neutrino Physics (1/6)
	11.15	A. Rubbia	Current Problems in Neutrino Physics (2/6)
<i>Tue. 30 July</i>	09.15	J. Knobloch	Off-line Computing from Raw Data to Physics Results (2/3)

	10.15	K. Peach	CP Violation (1/3)
	11.15	A. Rubbia	Current Problems in Neutrino Physics (3/6)
<i>Wed. 31 July</i>	09.15	J. Knobloch	Off-line Computing from Raw Data to Physics Results (3/3)
	10.15	K. Peach	CP Violation (2/3)
	11.15	A. Rubbia	Current Problems in Neutrino Physics (4/6)
<i>Thu. 1 August</i>	09.15	S. Cittolin	Trigger and Data Acquisition (1/3)
	10.15	K. Peach	CP Violation (3/3)
	11.15	A. Rubbia	Current Problems in Neutrino Physics (5/6)
<i>Fri. 2 August</i>	09.15	S. Cittolin	Trigger and Data Acquisition (2/3)
	10.15	S. Cittolin	Trigger and Data Acquisition (3/3)
	11.15	A. Rubbia	Current Problems in Neutrino Physics (6/6)
Next week			
	09.15	K. Hubner	New Ideas on Accelerator Technology (1/1)
<i>Mon. 5 August</i>	10.15	A. Cohen	A Cosmology Primer (1/3)
	11.15		
	09.15	R. Stock	Heavy Ion Physics at CERN from SPS to LHC (1/2)
<i>Tue. 6 August</i>	10.15	A. Cohen	A Cosmology Primer (2/3)
	11.15		
	09.15	R. Stock	Heavy Ion Physics at CERN from SPS to LHC (2/2)
<i>Wed. 7 August</i>	10.15	A. Richter	Isolde Physics Overview (1/1)
	11.15	A. Cohen	A Cosmology Primer (3/3)
	09.15	N.N.	History of CERN and its Achievements (1/1)
<i>Thu. 8 August</i>	10.15	Student Session (1/2)	
	11.15	Student Session (2/2)	
	09.15	L. Evans	The Large Hadron Collider (1/1)
<i>Fri. 9 August</i>	10.15	R. Landua	LEAR Physics/A Short Overview (1/2)
	11.15	R. Landua	LEAR Physics/A Short Overview (2/2)
Next week			
	09.15	G. Veneziano	Dreams of a Finite Theory (1/1)
<i>Mon. 12 August</i>	10.15	G. Giudice	Introduction to Supersymmetry/Beyond the Standard Model (1/2)
	11.15	G. Giudice	Introduction to Supersymmetry/Beyond the Standard Model (2/2)
<i>Tue. 13 August</i>	09.15	Course Review	
	10.15	Course Review	
	11.15	Course Review	

These lectures are prepared for Summer Students but of course they are open to anyone at CERN. Many of these lectures treat topics at general level, so that they are a good opportunity for a staff member to find out more about something outside their daily work.

All lectures are given in English and held in the Auditorium. The complete programme (Word file) is available on WWW:<http://www.cern.ch/CERN/Division/PE/HRS/Recruitment/6.1pgm96.html>

FORMATION EN LANGUES

LANGUAGE TRAINING

Françoise Benz 3127
Andrée Fontbonne 2844

Informations détaillées sur le WWW *Information about the courses on WWW:*
<http://www.cern.ch/Training/>

AUTOFORMATION EN ANGLAIS

Un stage de mise en autonomie aura lieu du 23 au 27 septembre 1996 à raison de 4 heures par jour, de 08h30 à 12h30 (soit 20 heures au total). Ce stage sera animé par Daphne Goodfellow.

Si vous êtes intéressé(e) par cette formule d'apprentissage, vous pouvez envoyer dès maintenant votre "Demande de Formation" dûment complétée et signée au Secrétariat de la Formation en langues.

Pour toute information, veuillez contacter Mme Laurent: tél. 8143 ou M. Liptow: tél. 2957.

INFORMATIONS GENERALES GENERAL INFORMATION

STATISTIQUES PROVISOIRES DES ACCIDENTS

PROVISIONAL ACCIDENT STATISTICS

Ensemble des événements accidentels <i>Total Accidents</i>	1er semestre 1995	1er semestre 1996
Accidents ayant fait l'objet d'une déclaration HS 50 <i>Declared accidents (HS 50)</i>	35	38
Accidents de trajet ayant fait l'objet d'une déclaration HS 50 <i>Declared (HS 50) accidents on the journey to and from work</i>	11	11

Ensemble des événements accidentels avec arrêt de travail <i>Total accidents entailing absence from work</i>	1er semestre 1995	1er semestre 1996
Accidents de travail <i>Accidents at work</i>	16	16
Nombre de jours perdus <i>Lost days</i>	461	301
Accidents de trajet domicile-CERN <i>Accidents on the journey to and from work</i>	4	5
Nombre de jours perdus <i>Lost days</i>	116	70

MEMBRES DU PERSONNEL CERN:

En cas d'accident professionnel

Le formulaire "Rapport interne d'Accident" et, en cas de blessures corporelles, le formulaire "HS 50" doivent être remplis dans les deux jours ouvrables suivant l'événement.

Groupe Sécurité Générale, TIS/GS

MEMBERS OF THE CERN PERSONNEL:

In the event of an occupational accident

The "Internal Accident Report" form and, in the event of injury to a person, the "HS 50" report form must be completed within two working days following the occurrence of the event.

General Safety Group, TIS/GS

INFORMATION

Association
du personnel
CERN

Staff
association
CERN

Les informations paraissant sous cette rubrique sont publiées sous la seule responsabilité de l'Association du personnel du CERN.

The information presented under this heading is published under the sole responsibility of the CERN Staff Association.

STAFF_ASSOCIATION@MACMAIL.CERN.CH

Adresse AP sur le WEB

<http://www.cern.ch/CERN/Staff.Association>

PROGRAMME DU COMITE EXECUTIF Mandat 1996- 1997

Le programme du nouveau Comité exécutif a été présenté par le nouveau Président, Michel Vitasse, dans sa déclaration avant son élection, lors de la réunion ordinaire du Conseil du personnel, le 25 juin 1996.

La semaine dernière nous avons publié la première partie de cette déclaration, qui expose les raisons du choix du programme.

i^ous publions à présent la suite de cette déclaration, qui développe les quatre axes prioritaires choisis et expose la méthode prévue :

ENTREPRISES

Dans le PROTON de juin 1995, nous avons noté:

"La Direction annonce une politique accrue de recours à l'industrie, aux services industriels ou à l'affermage", et nous avons considéré que:

"Le recours à la véritable industrie européenne, hors du site, n'est pas critiquable à condition de préserver la compétence globale de l'Organisation. La sous-traitance accrue sur le site, génératrice potentielle de conflits, va contre les intérêts du CERN et du personnel. L'opportunité de sous-traiter certains services doit être discutée très largement".

±JBL discussion sur l'opportunité de sous-traiter certains services ne se fait pas, les décisions sont prises au coup par coup et nous pensons que la limite a été franchie au-delà de laquelle le CERN commence à perdre le contrôle d'activités stratégiques ou sensibles qui devraient être confiées à des membres du personnel titulaires, fonctionnaires internationaux.

Un bon nombre de membres du personnel d'entreprises sont en fait du personnel titulaire manquant: une forme d'intégration devrait leur être proposée. Pour les autres, une Convention de Site devrait être établie par les autorités des Etats hôtes, le CERN et les partenaires sociaux afin d'assurer une concurrence loyale entre entreprises soumissionnaires et une protection correcte du personnel.

CREATIONDEMPLOIS/TEMPS CHOISI

Les objectifs sont:

- de répondre aux aspirations des membres du personnel pour le temps choisi, en cherchant une meilleure adéquation entre vie professionnelle et vie privée, et
- de participer à une démarche solidaire en obtenant la création d'un maximum de postes budgétaires supplémentaires.

C'est à l'Association de négocier un accord-cadre comprenant différentes formules d'aménagement du temps, de temps partiel, de réduction de la durée du travail qui pourront être librement choisis par le personnel. Cet accord-cadre doit inclure un engagement de la Direction sur la création d'emplois et des moyens de contrôler que cet engagement est respecté.

CONSOLIDATION DE NOTRE SYSTEME DE PROTECTION SOCIALE

- Notre système de protection sociale (pensions, assurance maladie) doit être correctement garanti en cas de dissolution de l'Organisation ou de retrait d'un ou plusieurs Etats membres. La responsabilité des Etats membres doit rester engagée afin de garantir le paiement de prestations correctement indexées jusqu'à l'extinction des droits du dernier bénéficiaire.

- Pour l'assurance maladie, le principe de mutualité doit être mieux mis en œuvre et le personnel doit être sensibilisé à la maîtrise des coûts sans atteinte aux prestations.
- La protection des membres du personnel titulaires de contrats à court terme doit être revue et améliorée.

RELATIONS AVEC LES AUTRES ORGANISATIONS INTERNATIONALES

L'Association doit continuer sa politique de coopération et de coordination avec nos collègues des autres organisations internationales.

L'Association doit continuer à jouer un rôle déterminant dans la fondation de YORICS comme Organisation internationale Non-Gouvernementale (ONG), notamment par l'intermédiaire de Derek Ball, Président de YORICS et Vice-président de TAP.

Nous vous rappelons que les buts essentiels de YORICS sont de promouvoir l'unité, la qualité et l'équité du recrutement, la sécurité et les droits fondamentaux des fonctionnaires internationaux.

Il s'agit donc d'une organisation qui vise à rassembler le plus grand nombre possible de membres du personnel d'organisations inter-gouvernementales pour obtenir la reconnaissance de leurs droits en tant que catégorie distincte de travailleurs afin de contrebalancer le pouvoir quasi absolu qu'ont les organisations qui les emploient.

METHODE

Nous voulons d'abord négocier entre partenaires sociaux responsables. Nous pensons que la négociation collective constitue le moyen le plus efficace de préserver les droits et garanties indispensables au bon fonctionnement du CERN. Pour nous négocier n'est pas combattre mais chercher des solutions ensemble.

Depuis juin 1996 la procédure décrite dans RTG8 est définitive et c'est au Directeur général de faire des propositions au Comité des finances et au Conseil après discussion dans le Forum tripartite TREF et concertation avec l'Association.

Il nous faudra donc établir un lieu de négociation avec le Directeur général ou transformer le CCP qui actuellement est essentiellement un organe de participation à la gestion.

Bien évidemment, il n'est pas exclu que les négociations échouent et dans ce cas nous devrons faire valoir nos droits par les moyens judiciaires disponibles ou par d'autres moyens de revendications syndicaux, comme l'appel à la grève.

Nous devons aussi impliquer le personnel plus étroitement à l'élaboration de nos propositions, grand thème par grand thème et c'est la raison pour laquelle nous avons demandé à Etienne Brouzet de créer un groupe chargé d'assumer l'information - débat à l'intérieur de chaque Division.

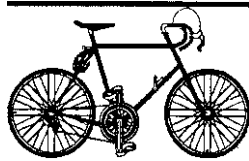
Nous pensons que le développement d'un dialogue avec nos membres qui impliquerait plus les membres du Conseil du personnel sera de nature à motiver le personnel à la résolution de ses problèmes et d'avoir plus de candidats à l'avenir.

Les réunions du "Comité exécutif élargi", courtes réunions auxquelles sont invités tous les membres du Conseil du personnel intéressés et disponibles, ont montré leur utilité et seront organisées en principe chaque semaine.

C'est sur ce programme général, et avec cette méthode, que la liste du Comité exécutif que je présente et moi-même demandons à être élus.

* * *

CLUBS



VELO

Prochaines sorties :

SAMEDI 13 JUILLET :
2 possibilités....

Une sortie sur la journée avec 164 kilomètres et des petites difficultés à avaler sur le parcours, départ à 8h30 parking des drapeaux CERN. Pensez à prendre des sous pour l'arrêt réconfort.

Pour ceux qui préfèrent une ballade plus modeste, rendez-vous parking piscine de Ferney Voltaire à 14h00 et les participants choisiront leur parcours.

SAMEDI 20 JUILLET :
Sortie le matin à 8h30 ou l'après-midi à 14h00 pour 72 kilomètres dans les vignes, à vous de choisir la période de la journée qui vous arrange, rendez-vous parking piscine Ferney Voltaire.

INFO : des maillots et des gants très confortables, toujours disponibles dans toutes les tailles, que vous soyez membre ou non. Renseignements au 5796 auprès de Christian.



SKI

Nous sommes heureux de vous présenter le nouveau Comité pour la saison 1996-1997.

Président:	Christophe DELAMARE
Vice-Président:	Renzo RIVA
Trésorier:	Christian BOISSAT
Secrétaire:	Barbara FIEBIGER
Membres :	Serge BROBECKER
	Luit DE JONGE
	Rose-Marie DONNET
	Loly DUMONT
	André GUSTHIOT
	Ulf LARSSON
	Fabrice LEFRANC
	James PURVIS



FOOTBALL

Finales

Match	Score	Finales	Date	Terrain
Theorie-L3	5-6	13e. pl.	21/06	CERN
Opal-Delphi	1-4	11e. pl.	27/06	CERN
Cryo-PS	1-6	9e. pl.	1/07	Stabil
Fairboots-ISS	2-1 gg	7e. pl.	1/07	CERN
USCM-CN	6-7 pe	5e. pl.	2/07	CERN
EST-Delattre	1-4	3e. pl.	3/07	CERN
PPE-Chaltrons	1-4	1e. pl.	4/07	CERN

pe = après penalties

gg = avec un golden goal

Classement final

1. CHALTRONS
2. PPE
3. DELATTRE
4. EST
5. CN
6. USCM
7. FAIRBOOTS
8. ISS
9. PS
10. CRYO
11. DELPHI
12. OPAL
13. L3
14. THEORIE



YACHTING

CONCERTS DU MUSICCLUB DU CERN

Pour le reste de l'année 1996

Amphithéâtre du Bâtiment Principal
du CERN à Meyrin
à 20h.30 (sauf exceptions)

Entrée libre - Collecte

Mardi 23 juillet	Concert par l'ensemble "The PEPPERONI" (CERN)
Vendredi 2 août	Genève Basilique Notre Dame (gare Cornavin) Récital d'orgue par Vladislav MOURTAZINE (Russie)
Mardi 20 août	Genève Basilique Notre-Dame (Cornavin) Récital d'orgue par José DORVAL (Belgique)
Mardi 27 août	Concert par le trio M. STROKE (à confirmer)
Mardi 24 septembre	Concert par l'ensemble vocal "EUTERPE" de Lausanne
Mardi 15 octobre	Concert par : G. LECLERC, violoncelle (Suisse) M. SLATKINE, piano (Suisse)
Mardi 12 novembre	Récital de chant par Mme HANSELL (Croatie)
Mardi 26 novembre	Récital de piano par Rodolphe LEHMANN (Suisse) (à confirmer)

Monthly YCC regatta 06/07/1996

This monthly regatta was organised by Paul Rabar.
On the rescue boat, G. Nuoffer and J. Buchenbacher,
were responsible for safety. Thanks to all of them.

Résultats

Dinghie

	Boat name	Crew	Real time (h)	Comp. time (h)
1	Laser 4 Beauty	V. Innocente G. Dissertori	1.4028	1.672
2	Laser 1 Charm	R. Rusack G. Piana	1.4722	1.788

Keel Boat

	Boat name	Crew	Real time (h)	Comp. time (h)
1	Soling Kedvewc	C. Barnerias A. Steinmetz M. Petropoulos	1.2833	1.078
2	Vega 27 Mistress	U. Kracht J. Daiber C. Beupiet	1.7583	1.134
3	H-Boat Spica	P. Anderssen S. Anderssen F. Gonzales	1.4111	1.147
4	Surprise Cap Horn	E. Janod P. Janod B. Layda T. Layda	1.2222	1.198
5	Yngling 9	N. Gomez Z. Kyoko	1.5861	1.211
6	Rush Pussycat	P. Gelissen N. Bosco S. Besnard	1.3944	1.256
7	Surprise Mic-Mac	E. Wilson J. Brooks	1.4306	1.289

Next Regatta: 27 July 1996

Prochaine Régate: 27 juillet 1996

AUTOMOBILE
CLUE ^{atc}



AUTOMOBILE CLUB

Bonne nouvelle H!

Vous êtes nombreux, petits et grands, à les attendre,

**** ILS SONT ENFIN ARRIVÉS ****

En effet, le Comité du Club est heureux de pouvoir satisfaire et répondre aux nombreuses demandes de T-shirt avec le nouveau logo de l'Automobile Club du CERN.

Venez les voir et nous voir à la permanence du Club, vous serez surpris et conquis par leur qualité et leur finition, mais surtout par leur prix;

Taille enfants : CHFrs 12.-

Tailles M-XL : CHFrs 15.-

Pour information :

Si vous cherchez des informations générales sur l'Automobile Club du CERN, nous sommes heureux de pouvoir vous annoncer que dès à présent il vous est possible de nous consulter sur Internet à l'adresse suivante :

<http://www.cern.ch/CERN/Clubs/automobile/orga.html>

Nous espérons ainsi répondre à votre curiosité. C'est avec plaisir que nous recevrons vos critiques, remarques et suggestions pour améliorer cette présentation et son contenu. Merci d'avance.

Pour tous renseignements complémentaires concernant nos activités, veuillez contacter le responsable :

Bât. 592	(S 74007
de 16h45 à 19h00	: du lundi au vendredi
de 08h00 à 12h00	: le samedi

COOPERATIVES

COOPIN

(Bât. 563)

Heures d'ouverture du magasin :
lundi au vendredi de 13h.00 à 16h.30

S 72864-73637.

Chocolats, biscuits, boissons, parfumerie, droguerie,
photo, hi-fi, calculatrices, horlogerie.

Ménager

Toujours notre action lave-linge MIELE Toplader
plus W 100.35.

Prix à emporter Frs 1.490.- au lieu de Frs 3.090.-
Aspirateurs MIELE en stock.

Photo

Appareils photo OLYMPUS. Nous avons de très
bons prix sur toute la gamme. Nouveau système
APS, appareils et films KODAK en stock.

CD

Enregistrements DDD

Collection classique Frs 4.90 pièce

Collection jazz et variétés Frs 7.90 pièce.

Toujours en stock

Piles adaptateurs pour prises étrangères, cassette
audio.

Gagnez du temps, pensez COOPIN



(Bât. 563)

Secrétariat, heures d'ouverture :
du lundi au vendredi, de 13h.00 à 16h.30 ☎ 73339

Magasin, heures d'ouverture :

16h.30 - 19h.00 (sauf lundi)

9h.30 - 12h.00 le samedi - S (059) 50 40 88 39

Adresse de notre Magasin :

649, Rue des Alpes, à Moëns

CEMM

CINTE

CLUB

JEUDI 18 JUILLET 1996, à 20H.30
THURSDAY 18 JULY 1996, at 8.30 p.m.

Amphithéâtre Bâtiment Principal / Main Auditorium

NAKED
de/ofMike LEIGH

'Palme d'or' au festival de Cannes en 1996

Il part plusieurs jours dans les rues de Londres, y fait de multiples rencontres : un couple de déments, un veilleur de nuit, une femme seule et dépressive, une serveuse, autant de personnages avec lesquels il se montre cynique et provoquant.

Curieux personnage que ce Johnny aux baskets duquel Mike Leigh a collé sa caméra. Atypique, revêche à la moindre intégration sociale, résolument antipathique, mais surtout en permanence attiré par un ailleurs hypothétique, à la périphérie de tout un monde socialisé, il ne fait que passer dans la vie des autres personnages comme dans le champ de la caméra, y laissant une empreinte indélébile, pour finalement les fuir de toutes ses forces.... Eternel marginal inatteignable, par volonté et non par nécessité. Johnny est un magnifique personnage de cinéma, "loser" grandiose dont la faconde n'a d'égale que l'exceptionnelle propension à marquer l'imaginaire cinéphilique.

Following a car theft, Jonnhy runs away from Manchester. He wanders for several days in the streets of London, encountering many characters: a pair of idiots, a night-watchman, a lonely, depressive woman, a waitress, so many people with whom he is cynical and provocative. He gets knocked about by skinheads and decides to return to Louise for first-aid.

He is a strange character, this Johnny, followed by Mike Leigh's camera. Atypical, bitterly resisting the slightest social integration, thoroughly unpleasant, but above all, always attracted to a hypothetical somewhere else at the edge of sociable society, he merely passes through the lives of other people as he passes through the camera's field of vision, leaving an indelible mark and, in the end, fleeing as fast as he can.

Always in the fringe, unreachable by choice rather than by necessity, Johnny is an impressive cinema character, a great *Loser*, whose loquacity is equalled only by his exceptional propensity to mark the cinema-lover's imagination for good.

Version originale Anglais sous-titrée Français-Allemand
English dialogue with French and German sub-titles

Entrée/Entrance CHF 8.-

Plats conventionnés (déjeuner) semaine du 15 juillet

Plats conventionnés (déjeuner) semaine du 15 juillet

No 1 - COOP		No 2 - DSR		No 3 - Gén. de Rest.	
Bât. 501 - Site Meyrin		Bât. 504 - Site Meyrin		Bât. 866 - Site Prévessin	
Heures d'ouverture: 07h00 - 01h00 07h00 - 23h00 Repas servis: 11h30-14h00 18h00-20h00 Prix (FS): a) 7.40 FS b) 8.70 FS c) 7.40 FS		Heures d'ouverture: 06h30 - 18h00 Fermé sauf groupes Fermé Repas servis: 11h30-14h00 Prix (FS): a) 7.60 FS b) 8.70 FS c) 7.60 FS		Heures d'ouverture: 07h00 - 18h00 Fermé Fermé Repas servis: 11h30-14h00 Prix (FF): a) 21.50 FF b) 25.00 FF c) 21.50 FF	
Lundi-vendredi Samedi Dimanche		Monday-Friday Saturday Sunday		Monday-Friday Saturday Sunday	
a) Steak de boeuf haché Pommes frites Haricots verts b) Filet de motelle Pommes nature Tomate		a) Gratin de capelleti Sauce provençale Salade verte b) Steak de lapin poêlé Sauce forestière Polenta Choux-fleur étuvé		a) Ormelet à la ciboulette Haricots verts b) Choix de saucisses grillées Pommes frites Tomate au four ENTRECÔTE GRILLÉE	
a) Lumpia de poulet Riz Légumes d'été b) Escalope de porc panée Cornettes Petits pois		a) Boulettes de boeuf à la pékinoise Riz impérial Salade verte b) Filet de cabillaud poché à la provençale Pommes persillées Fenouil safrané		a) Steak haché de boeuf aux échalotes Carottes sautées b) Petit salé Lentilles Courgettes à la provençale SAUCISSE DE TOULOUSE	
a) Tendron de veau braisé Riz sauvage Jardinière de légumes b) Poulet rôti Pommes frites Ratatouille		a) Petits légumes farcis Sauce tomate au basilic Pommes sautées Salade verte b) Brochette de volaille et fromage poêlée Riz aux poivrons Côtes de bettes étuvées		a) Florentine de veau Épinards à l'ail b) Curry d'agneau à l'indienne Riz Printanière de légumes	
a) Paupiette de volaille Pâtes Baby carottes b) Rôti de veau Polenta Épinards		a) Viennens en cage Sauce bordelaise Tagliatelle au beurre Salade verte b) Paella catalane garnie Haricots verts étuvés		a) Boulettes de boeuf sauce tomate Haricots beurre b) Sauté de lapin sauce chasseur Spaghetti Bettes au jus	
Jeudi		Thursday		Thursday	
a) Brochette de chipolata de veau Pommes en dés Courgettes b) Filet de carrellet à l'estragon Pommes nature		a) Oeufs au plat sur toast Garnis de lard grillé Pommes nouvelles sautées - salade verte b) Assiette du pêcheur Sauce safranée Riz aux carottes Épinards en branche		a) Beignets de poisson Gratin de choux-fleurs b) Steak de boeuf grillé Pommes persillées Aubergines sautées	
Vendredi		Friday		Friday	
No 1 - COOP		No 2 - DSR		No 3 - Gén. de Rest.	
Bldg. 501 - Meyrin Site		Bldg. 504 - Meyrin Site		Bldg. 866 - Prévessin Site	
Opening times: 07h00 - 01h00 07h00 - 23h00 Meals served: 11h30-14h00 18h00-20h00 Prices (CHF): a) 7.40 CHF b) 8.70 CHF c) 7.40 CHF		Opening times: 06h30 - 18h00 Closed except for groups Closed Meals served: 11h30-14h00 Prices (CHF): a) 7.60 CHF b) 8.70 CHF c) 7.60 CHF		Opening times: 07h00 - 18h00 Closed Closed Meals served: 11h30-14h00 Prices (FRF): a) 21.50 FRF b) 25.00 FRF c) 21.50 FRF	
a) Minced beef steak French fried potatoes Green beans b) Fillet of motelle (fish) Boiled potatoes Tomato		a) Cappelletti au gratin with ham and tomato sauce Green salad b) Fried rabbit steak with mushrooms sauce Polenta		a) Ormelet with chive Green beans b) Grilled sausages French fried potatoes Baked tomato GRILLED SIRLOIN STEAK	
a) Cauliflower Fried beet balls Pekinese style Imperial rice Green salad b) Poached codfish in tomato sauce Boiled potatoes Braised fennel		a) Stuffed tomatoes, zucchini and eggplant with Beef meat - Fried potatoes - Green salad b) Fried chicken and cheese on skewer Rice with peppers Braised Swiss chards		a) Veal with spinach b) Curried lamb stew Rice Spring vegetables	
a) Braised veal tenderloin Wild rice Mixed vegetables b) Roast chicken French fried potatoes Ratatouille		a) Stuffed slice of chicken Pasta Baby carrots b) Roast veal Polenta (communal) Spinach		a) Fried eggs on toast with bacon - Fried spring potatoes - Green salad b) Poached salmon and John Dory fillet in saffron sauce Rice with carrots Buttered spinach	
a) Chicken spring roll Rice Summer vegetables b) Breaded slice of pork Pasta Peas		a) Fried beef balls Pekinese style Imperial rice Green salad b) Poached codfish in tomato sauce Boiled potatoes Braised fennel		a) Minced beef steak with shallots Sautéed carrots b) Belly pork with lentils Provençe-style courgette TOULOUSE SAUSAGE	
Tuesday		Tuesday		Tuesday	
Monday		Monday		Monday	

Calendrier hebdomadaire

1996

Weekly Calendar

Lundi Monday	15.7	Mardi Tuesday	16.7	Mercredi Wednesday	17.7	Jeudi Thursday	18.7	Vendredi Friday	19.7
A SUMMER STUDENT LECTURES	A SUMMER STUDENT LECTURES	A SUMMER STUDENT LECTURES	A SUMMER STUDENT LECTURES	A SUMMER STUDENT LECTURES	A SUMMER STUDENT LECTURES	A SUMMER STUDENT LECTURES	A SUMMER STUDENT LECTURES	A SUMMER STUDENT LECTURES	
09.15 Collider Physics (3/6) L. Poa	09.15 Collider Physics (5/6) L. Poa	09.15 Collider Physics (6/6) L. Poa	09.15 Collider Physics (6/6) L. Poa	09.15 Collider Physics (6/6) L. Poa	09.15 The Standard Model (3/6) C. Jarlskog	09.15 The Standard Model (3/6) C. Jarlskog	09.15 The Standard Model (5/6) C. Jarlskog	09.15 The Standard Model (5/6) C. Jarlskog	
10.15 Collider Physics (4/6) L. Poa	10.15 The Standard Model (1/6) C. Jarlskog	10.15 The Standard Model (2/6) C. Jarlskog	10.15 The Standard Model (2/6) C. Jarlskog	10.15 The Standard Model (2/6) C. Jarlskog	10.15 The Standard Model (4/6) C. Jarlskog	10.15 The Standard Model (4/6) C. Jarlskog	10.15 The Standard Model (6/6) C. Jarlskog	10.15 The Standard Model (6/6) C. Jarlskog	
11.15 Introduction to the Fundamental Concepts of Particle Physics (3/7) A. de Rijula	11.15 Introduction to the Fundamental Concepts of Particle Physics (4/7) A. de Rijula	11.15 Introduction to the Fundamental Concepts of Particle Physics (5/7) A. de Rijula	11.15 Introduction to the Fundamental Concepts of Particle Physics (5/7) A. de Rijula	11.15 Introduction to the Fundamental Concepts of Particle Physics (5/7) A. de Rijula	11.15 Introduction to the Fundamental Concepts of Particle Physics (6/7) A. de Rijula	11.15 Introduction to the Fundamental Concepts of Particle Physics (6/7) A. de Rijula	11.15 Introduction to the Fundamental Concepts of Particle Physics (7/7) A. de Rijula	11.15 Introduction to the Fundamental Concepts of Particle Physics (7/7) A. de Rijula	
				14.00 TH THEORETICAL SEMINAR The parton structure of the proton by W.J. STIRLING / Durham University				14.00 TH MEETING ON PARTICLE PHYSICS PHENOMENOLOGY 53 GeV chargedos? by Glennys FARRAR / Rutgers University	
						16.00 SL SL SEMINAR Measurements of longitudinal beam echoes in the SPS by Oliver BRUNING / CERN			
22.7	23.7	24.7	25.7	26.7					
A SUMMER STUDENT LECTURES	A SUMMER STUDENT LECTURES	A SUMMER STUDENT LECTURES	A SUMMER STUDENT LECTURES	A SUMMER STUDENT LECTURES	A SUMMER STUDENT LECTURES	A SUMMER STUDENT LECTURES	A SUMMER STUDENT LECTURES	A SUMMER STUDENT LECTURES	
09.15 Particle Detectors (1/6) H.J. Hilke	09.15 Particle Detectors (3/6) H.J. Hilke	09.15 Particle Detectors (2/5) J. Jowett	09.15 Particle Detectors (2/5) J. Jowett	09.15 Particle Detectors (3/5) J. Jowett	09.15 Particle Detectors (3/5) J. Jowett	09.15 Particle Detectors (4/5) J. Jowett	09.15 Particle Detectors (4/5) J. Jowett	09.15 Particle Detectors (5/5) J. Jowett	
10.15 Particle Detectors (2/6) H.J. Hilke	10.15 Particle Detectors (4/6) H.J. Hilke	10.15 Particle Detectors (5/6) H.J. Hilke	10.15 Particle Detectors (5/6) H.J. Hilke	10.15 Particle Detectors (6/6) H.J. Hilke	10.15 Particle Detectors (6/6) H.J. Hilke	10.15 Particle Detectors (6/6) H.J. Hilke	10.15 Particle Detectors (6/6) H.J. Hilke	10.15 Particle Detectors (5/5) J. Jowett	
11.15 Particle Accelerators (1/5) J. Jowett	11.15 Particle Accelerators (1/5) J. Jowett	11.15 Deep Inelastic Lepton Scattering (1/3) M.W. Krasny	11.15 Deep Inelastic Lepton Scattering (1/3) M.W. Krasny	11.15 Deep Inelastic Lepton Scattering (2/3) M.W. Krasny	11.15 Deep Inelastic Lepton Scattering (2/3) M.W. Krasny	11.15 Deep Inelastic Lepton Scattering (2/3) M.W. Krasny	11.15 Deep Inelastic Lepton Scattering (2/3) M.W. Krasny	11.15 Deep Inelastic Lepton Scattering (3/3) M.W. Krasny	
10.00 CN TECHNICAL PRESENTATION The Aldor Programming Language: Reconstructing an Algebra System from Elementary Particle by Stephen WAIT / Univ. of Nice-Sophia Antipolis & The Numerical Algorithms Group Ltd (NAG)									

A Auditorium / bldg 500
Amphithéâtre / bât. 500

TH Theory Conference Room / bldg 4
Salle Théorie /bât. 4

DG 6th Floor Conference Room, bldg 60
Salle de conférence du 6e étage, bât. 60

CN CN Auditorium – bldg 31/3-004 & 5
Amphithéâtre CN – bât. 31/3-004 & 5

LHC LHC Auditorium / bldg 30, 7th floor
Amphithéâtre LHC / bât. 30, 7e étage

M Microcosm Conference Room, bldg 33/R-09
Salle de Conférence Microcosm, bât. 33/R-09

E ECTP Conference Room, bldg 13/2-005
Salle de conférence ECTP, bât. 13/2-005

C Council Chamber / bldg 503
Salle du Conseil / bât. 503

PS PS Auditorium / bldg 6, 2-024
Amphithéâtre PS / bât. 6, 2-024

SL SL Auditorium – Prévesin / bldg 864, 1st fl.
Amphithéâtre SL – Prévesin / bât. 864, 1er ét.

E ECTP Conference Room, bldg 13/2-005
Salle de conférence ECTP, bât. 13/2-005

Deadline for insertion : Tuesday 12.00 hrs
Staff Association : bldg 64/R-002, tel. 2819
Media & Publications (DSEU) : bldg 50/1-034, tel. 3475
e-mail : weekly_bulletin@macruii
Dernier délai pour insertions : mardi 12.00 h
Association du Personnel : bât. 64/R-002 tel. 2819
Media & Publications (DSEU) : bldg 50/1-034, tel. 3475