

bulletin







WEEK MONDAY 7 JANUARY

n° 2/85

SEMAINE DU LUNDI 7 JANVIER

Last year's antiprotons

When the last colliding protons and antiprotons in the SPS were dumped on 20 December, the integrated luminosity (a measure of the accumulated number of protons-antiproton collisions) for the period which began at the end of September reached 395 inverse nanobarns (nb1), compared with 153 nb"1 during the historic run in Spring 1983 which discovered the Z° particle and produced the first evidence for the sixth 'top' quark. Operating at its new energy of 315 GeV per beam, the performance of the Collider was improved right from the start so that even the initial coasts gave luminosities above 1029 cm 2020 s⁻¹, rivalling the best levels of 1983. In the initial month of the run, the accumulated luminosity built up to 50 nb", with initial luminosities increasing to above $2 \times 10^{29} \text{ cm}^{"2} \text{ s}^{"1}$. A crop of problems held things back for a while, but by Week 8 the Collider was once more at full steam, and the skill of the operating teams resulted in initial luminosities above 3 X 1029, reaching a record level of 3.6 \times 10²⁹ - 2.3 times that of the 1983 run. More problems were ironed out later, and by the end of the period, the lifetime of the colliding beams could reach 30 hours. With such long coasts, the integrated luminosity per coast regularly exceeded 10 nb" and reached a peak of 17 nb". The Antiproton Accumulator as usual did sterling work, achieving a new stacking record of 3.8 x 1011 antiprotons. Some express data processing kept score of interesting physics, promising a good crop of results for 1985 and ensuring that CERN stays in the world physics spotlight.

Les antiprotons de Tan dernier

Quand les derniers faisceaux de protons et d'antiprotons du collisionneur SPS ont etc decharges le 20 decembre, la luminosite integree (mesure du nombre total de collisions proton-antiproton) pour la periode commencee fin septembre s'elevait a 395 nanobarns inverses (nb'), contre 153 nb" au printemps de 1983 durant la periode historique de la decouverte du Z° et des premieres preuves de Pexistence du sixieme quark (le t). Des le debut, le fonctionnement du collisionneur, a la nouvelle energie des faisceaux de 315 GeV, temoignait d'une amelioration des performances. Meme les luminosites des premiers cycles excedaient 10^{29} c m V $^{\scriptscriptstyle 1}$, rivalisant avec les meilleurs niveaux de 1983. Dans le premier mois d'experimentation, la luminosite integree atteignait 50 nb", avec des valeurs initiales augmentant jusqu'a depasser 2 x 1029 cm'Y'. Une multitude de problemes freinaient quelque temps la progression mais, a la huitieme semaine, la machine filait de nouveau a toute vapeur et, grace au savoirfaire des equipes d'exploitation, la luminosite initiale depassait 3 x 10²⁹, atteignant le nouveau record de 3,6 x 10²⁹, soit 2,3 fois le maximum de la periode de 1983. Apres elimination d'autres problemes, la constante d'attenuation de la luminosite pouvait atteindre les 30 heures vers la fin de la periode et, avec des stockages aussi prolonges, la luminosite integree par faisceau stocke depassait regulierement 10 nb" et atteignait meme 17 nb". Comme de coutume l'accumulateur d'antiprotons fonctionnait a merveille et amassait un faisceau record de 3,8 x 1011 antiprotons. Un traitement express des donnees a permis d'enregistrer divers evenements interessants, promettant une bonne moisson de resultats en 1985 et garantissant que le CERN va rester sous les feux de l'actualite mondiale de la physique.

COMMUNICATIONS OFFICIELLES

Les membres du personnel sont censes avoir pris connaissance des communications officielles ci-apres.

OFFICIAL NEWS

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

VIGNETTE AUTOROUTIERE SUISSE

Conformement a une decision des autorites suisses, les vehicules a moteur et les remorques jusqu'a un poids total de 3,5 t chacun, qui empruntent une autoroute, devront etre munis, des le 1^{ee} Janvier 1985, d'une vignette.

Les membres du personnel du CERN, quel que soit leur grade, ne sont pas exoneres du paiement de cette redevance.

lis peuvent se procurer la vignette aux bureaux des douanes, stations service et, sur le domaine du CERN, aux guichets des PTT suisses.

> Dir. Administration Tel. 5152

VIGNETTE AUTOROUTIERE SUISSE (Licence to use Swiss Motorways)

licence - in order to use Swiss motorways.

Switzerland has decided that as from 1 January 1985 all motor vehicles and trailers up to a gross weight of 3.5 tonnes (each) must have a windscreen sticker - the

Members of the CERN personnel, regardless of their grade, must pay the licence fee if they wish to use the motorways.

The stickers can be bought (30 Swiss francs each) at customs offices, service stations and garages, and Swiss post offices, including the CERN post office.

Dir. Administration Tel. 5152

INDEXATION DES TRAITEMENTS ET DE CERTAINES ALLOCATIONS

Le 13 decembre, le Conseil a approuve la majoration des traitements et de certaines allocations.

Les traitements de base sont majores en moyenne de 4,39% a compter du 1° Janvier 1985. Il faut souligner que 4,39% est une valeur moyenne et que la majoration des traitements de base est dans certains cas superieure et dans d'autres inferieure, dans les limites de4,27% et4,63%.

Deux raisons expliquent que tous les traitements ne soient pas releves dans les memes proportions : conformement aux dispositions en vigueur depuis 1980, l'indice applique doit etre module pour tenir compte de l'incidence de l'imposition des traitements equivalents payes a Geneve; par ailleurs les traitements de base et la valeur des echelons au CERN sont arrondis au franc le plus proche.

La nouvelle valeur de l'echelon pour chaque grade a ete obtenue en majorant la valeur precedente du pourcentage applique a l'echelon le plus bas et en arrondissant le resultat au franc Suisse le plus proche. Cet arrondissement a Lender superieur ou inferieur peut engendrer une difference de quelques francs au sommet d'un grade.

La remuneration des boursiers est adaptee en proportion de la majoration des traitements de base.

Les allocations de famille et pour enfant a charge sont relevees de 3,83% a partir de la meme date.

Les avenants correspondant au Reglement du Personnel seront diffuses en temps utile.

Departement PE Tel. 2442

INDEXING OF SALARIES AND ALLOWANCES

On 13 December, the Council agreed certain increases to salaries and allowances.

The average increase in basic salaries is 4.39% with effect from 1 January 1985. It must be emphasized that 4.39% is an average value and that some basic salaries are increased by more and some by less than this figure, within limits of 4.27% and 4.63%.

There are two reasons why salaries are not increased in exactly the same proportions: in accordance with the procedures in force since 1980, the index applied must be modified to take account of the effect of taxation on equivalent Geneva salaries; CERN basic salaries and step values are rounded to the nearest franc.

The new step value for each grade was obtained by increasing the old value by the percentage applied to the bottom step, rounded to the nearest Swiss franc. This rounding up or down can produce a fluctuation of a few francs at the top of a grade.

Fellowship stipends are adjusted in proportion to the increases in basic salaries.

Family and Children's Allowances are increased by 3.83% with effect from the same date.

Appropriate amendments to the Staff Regulations will be issued in due course.

PE Department Tel.2442

ELECTIONS ET NOMINATIONS AU CONSEIL

A sa soixante-dix-septieme session des 12 et 13 decembre 1984, le Conseil a procede aux elections et nominations suivantes :

Elections

President du Conseil 1985 :

Professeur W. Kummer (Autriche)

Vice-president 1985 (renouvellement de mandat):

M.J. Rembser (Republique federate d'Allemagne)

President du Comite des Directives scientifiques 1985 :

Professeur D.H. Perkins (Universite d'Oxford)

Membres du Comite des Directives scientifiques :

Renouvellement de mandat pour 3 ans a compter du ler Janvier 1985

Professeur K. Tittel (Universite de Heidelberg)

Nouveau mandat pour 3 ans a compter du ler Janvier 1985

Professeur J. Cronin (Universite de Chicago)

Nominations de personnel superieur

Chef de la Division Synchrotron a protons :

Renouvellement de mandat de M. R. Billinge pour une periode de 3 ans a compter du ler Janvier 1985

Chef de la Division Donnees et Documents :

Renouvellement de mandat de M. P. Zanella pour une periode de 1 an a compter du ler Janvier 1985.

SEMINARS SEMINAIRES

Thursday 10 January 1985

CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR

at 16.30 hrs - Auditorium *

Recent results from Novosibirsk

by A.G. CHILINGAROV / Novosibirsk

Recent experimental results from both Novosibirsk electron-positron colliders: VEPP-2M (rho, omega, phi region) and VEPP-4 (upsilon region) are presented. Some prospects for the upgrading of the machines and the detectors are mentioned briefly.

*) Tea and coffee will be provided at 16.00 hrs.

Mercredi 16 Janvier

REUNION OUVERTE DU LEP

a 14.30 hrs - Auditorium du LEP (dernier etage du batiment 30)

- 1. Annonces et reponses aux questions.
- 2. REVUE DE L'INSTRUMENTATION DE LA MACHINE par C. Bovet
- 3. GEODESIE SOUTERRAINE par J. Gervaise.

Wednesday 16 January

DD SEMINAR

at 16.00 hrs - DD Auditorium (building 31, third floor)

Electronic Mail at CERN: the end of COMICS?

by Ulf BEYSCHLAG

Under the name of COMICS (COmputer based Message Systems Interconnect Strategy), an interdivisional study has been performed and now completed. User requirements for electronic mail at CERN have been assessed and various technical solutions have been proposed and evaluated. A project proposal will be presented to the management within the next days. It will consist of a strategy for the interconnection of various electronic mail systems and networks on the CERN site and within the High Energy Physics community. It is based on the new international standard X.400 (MHS). Further suggested features are an interface to Telex, a directory service for electronic mail addresses, a public distribution list scheme, a hardcopy service for people who cannot access electronic mail systems, and special mailboxes for secretariats.

TRAINING AND EDUCATION ENSEIGNEMENT

ENSEIGNEMENT GENERAL Tel. 2844 Jeudi 17 Janvier

de 13.00 h a 13.30 h - Amphitheatre Science pour tous par R. CARRERAS

Mardi 15 Janvier

LES SCIENCES AUJOURD'HUI

a 20.00 hrs precises

(jusqu'a environ 22.00 hrs)

par R. CARRERAS

(2eme soiree -

Prochaine seance: le mardi 12 fevrier.)

Rafel Carreras, responsable du programme d'Enseignement general au CERN, commentera et expliquera un chois d'articles parus recemment dans des revues scientifiques, et qui couvrent Vensemble des sciences physiques et biologiques ainsi que certains aspects des relations science-societe.

Une attention parlieuHere est portee au langage et aux notions utilises afin que les explications et les comment aires soient accessibles aux person nes n'ay ant pas de formation scientifique.

Entree libre.

(Please note that the conference will be given in FRENCH.)

Service des Relations Publiques Tel. 2722

INFORMATIONS

GENERALES GENERAL INFORMATION

AUX UTILISATEURS DE VEHICULES APPARTENANT AU CERN

(voitures legeres, utilitaires, poids lourds, elevateurs, tout-terrain, engins deux-temps, velomoteurs)

Pour toutes operations d'entretien et reparations mecaniques ou de carrosserie, veuillez faire receptionner votre vehicule au **bat. 136**, tel. 2228/5788.

Le personnel de la **Reception** se chargera de faire effectuer les travaux necessaires dans les meilleures conditions

La restitution (apres travaux) des vehicules s'effectuera au meme endroit (bat. 136).

Merci de votre comprehension.

Groupe Transports Section Ateliers

TO USERS OF CERN VEHICLES

(passenger cars, utility vehicles, lorries, forklift trucks, AVTs, 2-stroke-engined machines, mopeds)

For all maintenance operations and mechanical or coachwork repairs, please make an appointment at building 136, phone 2228/5788.

The **Reception** staff will have the necessary work done in the best possible way.

On completion of the work, vehicles may be collected from the same place (building 136).

Transport Group Workshop Section

PROCHAIN CONCERT

Jeudi 10 Janvier 1985 a 20h

Grand Auditorium du CERN

Endellion String Quartet

Programme:

W.A. Mozart Quatuor a cordes en si bemol majeur, KV 458 B. Britten Quatuor a cordes en do majeur, Op. 36, N° 2 L.v. Beethoven Quatuor a cordes en fa mineur, Op. 95

Concert abonnement

Billets: Fr.12.- en vente uniquement le soir du concert des 19h en fonction des places disponibles

A VIS IMPORTANT A UX A BONNES

Le nombre de places disponibles dans Vamphitheatre etant tres limite, les abonnes qui pensent ne pas pouvoir assister a ce concert sont pries de bien vouloir se faire connaître en telephonant au 4813 (13-4006) afin de faire beneficier de leurs places a d'autres personnes.

Merci d'avance.

RESTRICTION DE LA CONSOMMATION D'EAU SUR LE SITE SPS (PREVESSIN)

En raison d'importants travaux de nettoyage de la conduite VENGERON-LA BERNE par le Service des Eaux (SIG), la distribution d'eau sur le site SPS devra etre reduite aux strictes consommations indispensables selon le programme ci-dessous :

1. Du mardi 25 decembre 1984 au vendredi 4 Janvier 1985

la station LA BERNE sera mise hors-service. La boucle de distribution SPS sera realimentee par le site de MEYRIN avec un debit maximum de 50 1/s. Ceci represente la consommation indispensable pour la centrale thermique, le restaurant n° 3 et les sanitaires. Tout autre debit (ouverture intempestive de circuit de refroidissement, de borne incendie, etc.) provoquerait immediatement Farret des installations de chauffage.

2. Du 4 Janvier au 18 Janvier 1985

une realimentation a debit restreint sera realisee par les SIG depuis la station de MEYRIN-LA PL ANT A. Le debit disponible (150 1/s) sera suffisant pour les besoins de base du site SPS. Pendant cette periode, seuls les utilisateurs planifies pourront etre satisfaits. Toute utilisation intempestive risquerait de perturber la distribution.

L'alimentation redeviendra normale a partir du 18 Janvier 1985 au soir.

PS: Pour toute autre information,

S. SCARAMELLI-6215

R. RAZUREL-2177, 2201.

Groupe Entretien
Exploitation Electro-mecanique
Division SB

NOUVELLE PUBLICATION

Disponible en self-service au bureau de documentation (bat.64, R-002, derriere le guichet de reception du bat. de Padministration/Restaurant n° 1) : un recueil de textes rendant hommage a Felix Bloch, premier Directeur general du CERN, decede en septembre 1983.

(N.B.: En anglais uniquement.)

NEW PUBLICATION

Now available from the self-service Documentation Office (bldg. 64, R-002, behind the Information Desk near the entrance to the Administration Building/Restaurant no. 1): an appreciation of the late Felix Bloch, first Director General of CERN.

(N.B.: English version only.)

POUR INFORMATION

L'edition 1984 du livre gris 'EXPERIMENTS AT CERN' vient de sortir de presse. Des exemplaires sont disponibles

- a la bibliotheque centrale
- au secretariat EP (Mile Dubois)
- aupres de Mme Braize/EP.

AVIS AUX MEMBRES DU PERSONNEL DE NATIONALITE ITALIENNE

Pour faire suite a la visite du fonctionnaire de 1T.N.P.S. au CERN, le 19 novembre 1984, nous rappelons aux membres du personnel de nationality italienne que la documentation suivante est a leur disposition, sur demande, a la Section des Affaires sociales :

- Brochure «Il regime delle Pensioni per l'Invalidita, la Vecchiaia ed i Superstiti dei Lavoratori dipendenti e autonomi».

2e edition - Auteurs: A. Sanguini - L. Cuzzocrea

A emprunter ou a acheter au prix de Lit. 14000.

- Brochure «Prosecuzione volontaria delPAssicurazione generale obligatoria per l'Invalidita, la Vecchiaia ed i Superstiti».

2e edition - Auteurs: L. Cuzzocrea et B. Petris.

A emprunter sous forme de photocopie.

Diverses notes explicatives complementaires aux deux publications ci-dessus.

> Section des Affaires sociales Departement du Personnel Tel. 4201

FOR INFORMATION

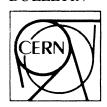
The 1984 edition of the Grey Book 'EXPERI-MENTS AT CERN' has just come out. Copies are available from

- the Central Library
- the EP Secretariat (Miss Dubois)
- Mrs Braize/EP.

- 5 -CERN BULLETIN

BULLETIN

ASSOCIATION DU PERSONNEL



Les informations paraissant dans la rubrique ((Association du personnel)) sont publiees sous la seule responsabilite de TAssociation du personnel du CERN.

STAFF ASSOCIATION

The information presented in the Staff Association section of the Bulletin is published under the sole responsibility of the CERN Staff Association.

JARDIN D'ENFANTS DU CERN

Le JARDIN D'ENFANTS est ouvert a tous les enfants de 2ans1/2 a 6 ans du lundi au vendredi inclus, de 8h.30 a 12h.30 et de 13h.30 a 17h.30.

La GARDERIE est ouverte tous les mardis et vendredis apres-midi de 14h.00 a 17h.30, aux enfants de 2 ans a 6 ans.

Vous pouvez obtenir des renseignements:

- . au® 83 3604
- . de lOh.00 a 16h.00au ® 832819.

GROUPEMENT DES FRANCAIS DU CERN

Le Conseil du Groupement des Français du CERN (GFC) vous fera parvenir le premier bulletin d'information du Groupement courant Janvier 1985.

Cependant, en ce qui concerne le '1 % Social' calcule sur les revenus imposables de 1983, nous vous demandons de retarder votre paiement jusqu'au DERNIER DELAL

Pendant ce laps de temps, nous continuons nos demarches avec la Delegation des Fonctionnaires Internationaux aupres du Premier Ministre et nous venons d'adresser une lettre a M. Laurent FABIUS a ce sujet. Par ailleurs, nous consultons des experts juridiques et fiscaux.

Le resultat de toutes ces demarches et des propositions d'actions vous seront presentes dans notre ler bulletin.

CLUBS

DISQUES

Nous venons d'acquerir plus d'une centaine de nouveaux disques classiques de tres bonne qualite. Les disques sont des maintenant a la disposition des membres du Club.

Le Club est ouvert les mercredis et jeudis de 12h.30 a 13h.00et de 17h.30 a 18h.00.

RECORD

We just bought more than a hundred new classical records of very high quality. These records are available to Club members as of now.

The opening hour are Wednesday and Thursday from 12.30 to 13.00 and from 17.30 to 18.00.

SKI

COURS ALPES (Samedi)

Les cours de ski debutent samedi 5 Janvier 1985. Les personnes qui desirent profiter du transport en car et du prix de groupe pour les forfaits, peuvent s'inscrire a la permanence du Club chaquejeudi de 16h.00a 18h.00.

Le depart des cars a lieu a Meyrin (Cite Satellite) pare No.2 a 7h.30 precises.

WEEK-END DE SKI

Le week-end de ski de Zermatt est complet. Toutes les personnes inscrites sont priees de passer a la permanence pour apporter une photo. L'horaire des departs leur sera envoye au debut 85.

SKI DE FOND

Nous vous rappelons le debut des cours samedi 5 Janvier. Depart des cars:

- . Place du Marche a St. Genis, le matin a 8h.15 et l'apres-midi a 13h.15.
- . Gex (Place de la Poste), le matin a 8h.30 et l'apresmidi a 13h.30.

COURS DU DIMANCHE (Alpes)

Debut des cours du dimanche 6 Janvier 1985. Depart des cars St. Genis a 7h. 15.

Pour tous renseignements, vous pouvez appeler le 83.2772.

BOWLING

Le Comite vient souhaiter a tous ses membres (present, passe et futur) une bonne annee et.... une bonne boule.

Nous vous rappelons que la Ligue reprend ce LUNDI 7 JANVIER et le Tournoi du samedi se jouera le 12 Janvier 1985.

РНОТО

LE PHOTO CLUB presente ses meilleurs voeux a tous ses membres pour la nouvelle annee.

QUESTIONNAIRE RELATIF AUX CASIERS.

Les retardataires doivent envoyer rapidement le questionnaire concernant l'utilisation des casiers de laboratoire du PHOTO CLUB a B. GORET / EF.

ASSEMBLEE GENERALE ANNUELLE.

Le Comite du PHOTO CLUB vous invite a l'Assemblee Generate Annuelle qui se tiendra le :

MERCREDI 16 JANVIER 1985 a 17H.30 dans la Salle des Clubs au ler etage, Bat. 504

Ordre du jour:

- . Rapport du President.
- . Rapport du Tresorier.
- . Election des Verificateurs aux comptes pour 1985.
- . Election du nouveau Comite.
- . Activites envisagees pour 1985.

A retourner a B. GORET / EF

Souhaitez vous faire partie du nouveau Comite :

OUI - NON

Souhaitez-vous etre verificateur aux comptes pour Pexercice 1985 :

OUI - NON

NOM, Prenom:

Division:

Reponse imperative : la semaine du 7 au 11 Janvier 1985.

GAMES - BRIDGE SECTION

The results of last week's duplicate were:

1st E. BETTY and M.J. LOUCKS 66%
2nd L. HUBBELING and M. HUBBELING 58%
3rd S. MAKSUD and M. VAN AERSCHOT 56%
4th J. LAU-HANSEN and N. LAU-HANSEN 54%

Please send to D. KEMP/PS

I will be playing Wednesday 9th January 1985.
Name:
Partner:
Tortella's Canteen - 7.55 p.m. sharp.
Everybody welcome.

COOPERATIVES

INTERFON

PREMIERE PERMANENCE TECHNICO-COMMER-CIALE exceptionnellement le mardi 8 Janvier 1985. De 14h.30 a 17h.00 au Secretariat puis ensuite au magasin jusqu'a 19h.00. Nos fournisseurs vous proposent:

- . DECORATION. Papiers peints et vinyl, moquettes, revetements muraux, peinture, crepis, vernis, isolation, outillage professionnel. Pour ces differents travaux (J.G. OLINAR, Directeur des Ets. COTE).
- . REVETEMENTS DE SOLS ET MURAUX. Nouvelle gamme de materiaux en ceramique, faience, marbre. Ceci s'ajoute a la gamme traditionnelle avec cheminees Supra (CURDY).
- . CONTRUCTIONS EN TRADITIONNEL dans la region frontaliere genevoise (COREBAT Annecy et Ferney).
- . ELECTROMENAGER de grandes marques, quincaillerie, outillage, chauffage, sanitaire (COMPTOIR DES FERS).
- . TOUTES LES SPECIALITES BOIS ET ISOLATION avec tous les derives (MOURIER). $\label{eq:mourier} % \begin{subarray}{ll} \end{subarray} % \begin{s$

REGLEMENT DES FACTURES.

Afin d'etablir le bilan financier et regler les fournisseurs, nous devons assurer des maintenant le recouvrement des dernieres factures 1984. Nous vous demandons done de payer au plus vite celles-ci pour eviter d'envoyer des rappels qui sont onereux pour la Cooperative. D'avance merci de votre comprehension pour la rapidite du reglement de vos dettes.

Plats du jour des restaurants

SEHAINE DU 7 Janvier 1985

AU 11 Janvier 1985

	No.l	No. 2	<i>No.3</i>
Midi/Lunch Time	Bdtiment Administratif Administration Building	Bdtiment 504 Building 504	Bdtiment 866 Building 866
	Meyrin (CH)	Meyrin (CH)	Prevessin (F)
Prix	ı 5.10 // 5.90	s 5.30 // 6.10	FF. 17,30 FF. 22.10
LUNDI/ MONDAY	Oeufs durs aux fpinards Pommes a l'Anglaise Croustilles de merlan Sauce tartare Tomate Pommes frites	Tagliatelle a la ereme Steack sur le grill Pommes frites Legumes	
MARDII TUESDAY	Schubling de ZGrich Pommes sautfes Salade Poulet roti Pommes chateau Petit pois	Maquereau nicoise Omelette au jambon Gratin de pommes de terre	
MERCREDIf WEDNESDAY	Accrat de poisson Riz Salade Steack poele" Pommes mousseline Salade	Petits salfs aux lentilles Chipolata Lyonnaise Pommes boulangere Legumes	
JEUDI/ THURSDAY	Riz Madras Salade Langue de boeuf Sauce Brune Cornettes Carottes	Feuillete" aux Champignons Poitrine de veau brais^e Nouillettes au beurre Legumes	
VENDREDI/ FRIDAY	Spaghettis Zingara Salade Poisson et garniture	Paire de Vionne garnie Darde de cabillaud Portugaise Riz Pilaf Legumes	

douverture

Lundi au Vendi
06h a 20h30
Samedi et Dimanche:
Samedi :
1. Cafetaria : OVhuO a22h 08h0O a 14h0O
2. Restaurant : 11h30 a 14h
18h0O a 19h30

Lundi au Vendredi

Lundi au Vendredi : 07h30 a 18h00 (Resteuration a midi seulement)

CALENDRIER HEBI	HEBDOMADAIRE	VIRE		1985	5		Δ	WEEKLY CALENDAR
LUNDI 7.1 MONDAY	MARDI TUESDAY	8.1	MERCREDI WEDNESDAY		9.1	JEUDI THURSDAY	10.1	VENDREDI 11.1 FRIDAY
						1630 CERYPA (A) Recent re Py A.G. Py A.G. CONCER CO	CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR Recent results from Novosibirsk by A.G. CHII INGAROV Novosibirsk by A.G. CHII INGAROV ENOVOSIBIRS CONCERT PUBLIC DU CERN Endellion String Quartet (Mozart, Britten, Beethoven)	
14.1		15.1		1	16.1	_	17.1	18.1
	2000 LES SCIE? Soirée d'i	LES SCIENCES AUJOURD'HUI Soirée d'information scientifique générale (Emrée libro) par R. CARRERAS	16 00 (B)	REUNION OUNERTE LEP Reue de l'instrumentation de la ma C. Bovet Géodésie souterraine, par J. Gérvaise DD SEMINAR Electronic Mail at CERN: the end of COMICS? by U. BEVSCH1 AG	to la machine, par iervaise	1300 EXSEIGN Science pr pur R. C.	1300 ENSEGNEMENT GENERAL Science pour tons pur R. CARRERAS	
A Amphitheáare/bát. 500 Auditorium/blág. 500 Salle du Conseil/bát. Council Chamber/blág. 503	Salle Thèorie bái. Theory tecture rooms bidg. Amphithéaire LEP bái. 30 LEP Auditorium/bidg. 30- SAuditorium/bidg. 6. 2- PS Auditorium/bidg. 6. 2-	Salle Thèorie 'bât. Theory tecture room: bidg. Amphithéaire LEP bât. 30-7' ét. LEP Auditorium/bidg. 30-7th fl. Amphithéaire PS' bât. 6.2-024 PS Auditorium/bidg. 6.2-024	\$ 6	Sixth Flevor Conference Room ADM bleg Salle de conference du é ^c ei. bâi, ADM Salle de conference du é ^c ei. bâi, ADM Salle de conference du é ^c ei. Salle de conference du é ^c ei. Salle de la conference de confer	om ADM bldg. (60) båt. ADM ssin Bloc I - 1 ^e ét.	DD A Amph Amph Amph Amph Berca	DD Auditorium Polg. 31-34 d.f Amphildesire DD Nat. 31-37 et lieu selon indication place as indicated EF Conference Rown: Polg. 13, 2, 005 Salle de conference P. Pát. 13, 2-015	Deadmeter insertions: Tacolar (2001) ear- Staff Association(Wilson Har) 12(28) Pablications Section (DO) (1-16) 4106-5475 Dermetelas pour nectors (2001) Association da Personnel Bar Wilson (16) 2819 Section des Publications (DOC) - Tel Alois 3475