

FASTEN YOUR SEAT BELTS

Once again the count-down starts for the 300 GeV and unless the Committee of Council has decided otherwise at its meeting on the 12th, the Council will resume its session, adjourned from Dec. 22, on Friday morning. It will be recalled that in December seven Member States declared their willingness to participate in the construction of a stretchable energy accelerator plus experimental areas on the other side of St. Genis road (expressed more formally in the programme definition). The nations were Belgium, France, Germany, Italy, Switzerland, Austria, U.K., the last two of which made the stipulation that the project must attract the large majority of all the CERN members. Since that meeting, there has been an announcement in Sweden that the government there was recommending Swedish participation in the project and there has been steady work elsewhere to prepare for the big decision. Subject always to the possibility of last minute hitches - past experience has suggested the wisdom of a note of caution - the Council meeting will resume on the 19th and the proceedings in the Council Chamber will be transmitted on closed circuit TV to the Auditorium for the benefit of those staff members who can be freed from their normal jobs.

In the mean time the local implications of the project - will be the subject of a lecture under the title 'Le Super-CERN' by Mr. André C ha vanne, Conseiller d'Etat, Conseiller National and Swiss delegate to Council on Monday evening (the 15th) at 20h.30 at the Institut National Genevois, 1 promenade du Pin. The conference is open to the public.

PRETS AU DECOLLAGE ?

Une fois encore, le compte à rebours est en route pour le 300 GeV. Sauf décision contraire du Comité du Conseil le 12, le Conseil reprendra vendredi 19 au matin sa session ajournée en décembre.

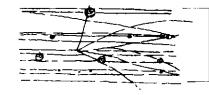
On se souviendra que 7 Etats membres avaient alors annoncé leur désir de participer à la construction d'un accélérateur d'énergie "extensible", route de St. Genis. Les pays en question sont la R.F. d'Allemagne, la Belgique, la France, l'Italie, la Suisse, ainsi que l'Autriche et le Royaume-Uni, ces derniers ayant stipulé que le projet doit rassembler la grande majorité des Etats membres du CERN.

Depuis lors, on a annoncé la recommandation par le gouvernement de Stockholm, d'une participation sue'doise au projet. Parallèlement, d'autres efforts nationaux ont été menés en vue de la grande décision, La 4-5e session du Conseil devrait donc reprendre le 19. Les débats seront dans ce cas retransmis dans l'Amphithéâtre par TV en circuit fermé et ceux d'entre nous susceptibles de se libérer de leurs fonctions habituelles pourront y assister là.

Entretemps, les implications locales du projet seront traitées par une conférence publique de M. André Chavanne (Conseiller d'Etat, Conseiller National et Délégué de la Suisse au Conseil), lundi 15 à 20h,30 à l'Institut National Genevois, 1 promenade du Pin, à Genève.

SOMMAIRE

Seminars 2
Enseignement
CERN Information 3
Association du Personnel 6
Activités Culturelles 6
Clubs
Coopératives
Restaurants 10



seminars

CERN PARTICLE PHYSICS SEMINARS

Tuesday, February 16 16.30 Auditorium

Tuesday, February 23 16.30 Auditorium "Experimental results on Meson Production by Polarized Photons at High Energies"

G. Wolf / DESY - Hamburg

$$A\,(K_{L} \to {\tiny \tiny 100} \, {\tiny \tiny 110})$$

"/loo/

P. Darriulat / CERN

ISR COMMITTEE

Wednesday, February 17 09.30 Auditorium

OPEN SESSION

1. Presentation of new proposals:

a) Proposal to search for heavy baryon isomers at the ISR, by the CERN-Hamburg-Orsay-Vienna collaboration (CERN/ISRC/70-18);

b) Proposal to search for fractionally charged or massive particles at the ISR, by the Bologna-CERN collaboration (CERN/ISRC/70-31)

c) Search for fractionally charged particles in water irradiated at the Intersecting Storage Rings, by G. von Dardel and S. Henning, University of Lund (CERN/ISRC/70-33).

2. Presentation of plans to look for quarks in experiments of the accepted ISR experimental program:

a) by the Saclay-Strasbourg collaboration;

b) by the British-Scandinavian collaboration;

c) by the Aachen-CERN-Genova-Torino collaboration.

U.30 ISR Conference Room 3rd floor - Bldg. 112 CLOSED SESSION

PHYSICS III SEMINAR

Monday, February 22 11.00 Theory Conference Room "The reaction T T $\sim p > jly$ near the (3.3) resonance' P. Truol / Zurich

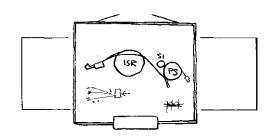
CONFERENCE DE M. A. CHAVANNE (Chef de la delegation suisse au CERN)

Séance Publique à 1'
Institut National Genevois
1, promenade du Pin-Genève
20h.30
Lundi 15 février

"Le Super-CERN"

Le développement du CERN et l'implantation éventuelle du SUPER-CERN à Genève imposent une appréciation préalable et objective de l'ensemble des problèmes que cette réalisation comporterait.

Monsieur A. Chavanne a été amené à examiner la diversité et l'amplitude des questions soulevées par ces projets. Dès lors sa contribution à la diffusion des perspectives du SUPER-CERN mérite la meilleure attention du public.



enseignement

ACADEMIC TRAINING

Tuesday, February 16 14.15 Auditorium

Il n'y aura pas de leçon cette semaine.

next week:

Tuesday, February 23 Thursday, February 25 11.00 Auditorium

ENSEIGNEMENT GENERAL

Jeudi 18 février 13.00 Amphithéâtre

APPLIED MATHEMATICS

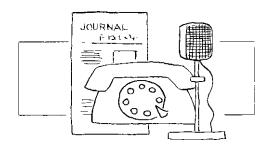
"Timing considerations for the CDC 6600 Central Processor' by H. von Eicken (3rd and last lecture)

"Eléments d'analyse numérique" par F, Louis

THEORETICAL PHYSICS

"Thermodynamics of strong interactions" by R. Hagedorn

SCIENCE POUR TOUS Séance informelle par R. Carreras



cern information

IMPOT FRANÇAIS SUR LES REVENUS 1969

DECLARATION DES REVENUS 1970 L'impôt français sur les revenus de 1969 va être mis en recouvrement. Cette année, il ne sera pas nécessaire d'envoyer photocopie de l'avertissement que vous recevrez à M. Barthélémy comme par le passé, sauf si la mention "Impôt remboursable par le CERN" ne figure pas sur l'avertissement. Les détails concernant la procédure de remboursement seront communiqués en temps voulu.

Les fonctionnaires français qui ont résidé en France en 1970 sont tenus de déclarer leurs revenus et ce, avant le 1er mars.

A cet effet, la Division des Finances va leur faire parvenir : l'attestation de salaire CERN pour 1970,

un formulaire No 204-1 - Notice Explicative,

un formulaire No 2042 - Déclaration des Revenus de l'année 1970

un formulaire No 204-7 - Déclaration des Revenus encaissés hors de France (annexe à la Déclaration No 2042).

D'autre part, des formulaires No 2044 - Revenus fonciers - sont à leur disposition, soit au Bureau de M. Barthélémy (No 4014 - 4ème étage - Labo 5), soit au Bureau de M. Degrange (No 6002 - 6ème étage - Bâtiment de l'Administration).

J. F. Barthélémy

U.S. MEMBERS OF STAFF

A series of seminars on the position of U.S. citizens in Switzerland will be given at the U.S. Mission on the eight floor 80, rue de Lausanne, at Geneva on Friday, February 26, Monday March 1, Tuesday, March 2, Wednesday, March 3 at 2.00 p.m.

WORKING GROUP ON PENSION POLICY

A joint Working Group on Pension Policy has been s-et up by the Director-General, under my chairmanship, with the following terms of reference:

- " 1. To review the Organization's pension policy in relationship with its personal policy, bearing in mind in particular:
 - (a) the need to provide satisfactory pensions for staff members who remain with the Organization until retirement;
 - (b) the need to provide satisfactory pensions for widows and orphans of staff members;
 - (c) the need to facilitate staff turnover, particularly in the research field.
 - 2. To examine the extent to which the Staff Insurance Scheme, as at present constituted, responds to the requirements of the Organization.
 - 3. To make recommendations to the Director-General accordingly."

The membership of the Working Group is as follows

Mr. G. Amato Mr. G. Maurin
Mr. T. Ball Mr. A. Rousset
Mr. Ph. Bernard Mr. C. Tièche
Mr. H.J. Down Mr. G. Ullmann

Mrs. D. Dumollard Dr. C.J. Zilverschoon

G.H. Hampton, Director, Department of Administration

RENCONTRE DE MIDI

La conférence sur LES REVES par le Dr. Mutrux, prévue pour le 17 février <u>est reportée</u> à une date ultérieure (probablement courant mars).

FICHES D'INFORMATION STATUT ET REGLEMENTS DU PERSONNEL Deux nouvelles fiches d'information : "Congé Sabbatique" et "Devoirs et Obligations des Membres du Personnel" sont maintenant publiées.

Celles-ci sont disponibles au secrétariat de chaque division. L'annexe "Communications au Public" dont il est fait mention dans la fiche "Devoirs et Obligations des Membres du Personnel" (art. TI3.04-B + VI3.04) sera publiée ultérieurement.

Division du Personnel

MEDECINS D'URGENCE

Nous informons que les Docteurs

DIETERLEN
3, rue de Gex
Tél. (023) 41.30.59
VITAL-DURAND
Ornex

Tél. (023) 41.31.61

ILLIANO

65, route de Versoix Tél. (023) 41.33.25

de Ferney-Voltaire, ont accepté, en cas d'urgence, de faire des visites à domicile pour les membres de l'Organisation domiciliés à Meyrin et la zone frontalière.

Division du Personnel

WHO CAN LEND ME . . .

one of the following instruments please? I need for two months: 1 polaroid camera, for a Textronix oscilloscope, 1 digital voltmeter 1 strain gauge amplifier, and for a few weeks: 1 frequency response analyzer, for signals of 1 Hz and more.

Please contact me on ext. 3647 - A.J. IJSPEERT, Group FES.

NUMEROS DE RECHERCHE

Nouveaux appareils

Bossy R.	SB	/ 137
Bouriot P.	ISR	/ 897
Danloy L.	MPS	/ 261
Recordon L.	SB	/ 179
Zimmer R.	DD	/ 927

A supprimer:

Chaminaud J. MPS / 261 Reistad D. ISR / 863

<u>Changements</u>:

Golliet J. SB / 124 Opérateurs ISR BT / 863 Société SLE / M. Guérin / 679

TELEPHONE AUTOMATIQUE POUR LE PAYS DE GEX

Le secteur français desservi actuellement par le No 047 (trafic semi-automatique) et dont les principales localités sont Gex - Ferney-Voltaire - Saint-Genis - Pouilly et Thoiry a "été entièrement automatisé le 10 février 1971 cela à la suite de la mise en service du nouveau central téléphonique de Gex.

A partir de cette date, les abonnés du réseau de Genève (022) devront composer le nouvel indicatif 023, suivi du No à 6 chiffres de l'abonné qui sera ainsi directement obtenu sans le concours de la téléphoniste qui répondait jusqu'alors au No 047.

Cependant, Divonne n'est pas encore touchée par cette modification et la sélection semi-automatique par le No 047 reste valable jusqu'à nouvel avis.

ANNUAL REPORT FOR 1969 - COPIES NEEDED

Due to imprecedented demands for copies of the '69 Annual Report, particularly by government departments in the Member States, every copy that can be spared is precious. Staff are asked to check their files and return to the P.I.O. any copy, French as well as English, which is not absolutely indispensable to their needs

COMMUNIQUÉS



WAGON S-LITS // COOK

Pâques à PARIS : 4 jours : SFr. 185.-

Pâques à LONDRES : 4 jours : dès SFr. 198.-

Prestations: avion + hôtel.



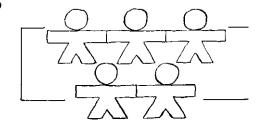
La Société de Banque Suisse, auprès du CERN, a l'avantage de vous annoncer qu'elle met à votre disposition un nouveau service : location de coffres forts (safes).

Pour tous renseignements supplémentaires, veuillez vous adresser à nos guichets.

-Slo

RESTAURANT COOP

A partir du 15 février 1971, les prix pratiqués par le Restaurant No 1, COOP, seront majorés. Pour de plus amples détails, veuillez consulter les listes affichées sur les panneaux officiels.



association du personnel

MUTUAL AID FUND

In accordance with the regulations of the Mutual Aid Fund, elections to replace retiring members of its Management Committee will be held during the next Annual General Meeting of the Staff Association due to be held around the middle of March.

We should like to ask all those willing to offer themselves as candidates for election to this Committee to let the Secretariat of the Association know as soon as-possible.

JOURNAL DE L' ASSOCIATION

Il a été porté à notre connaissance que certaines sections du CERN Savaient reçu que peu ou aucune copie du No 94 de décembre 1970 du PROTON DECHAINE.

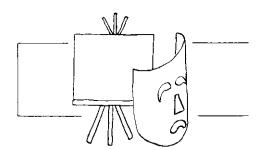
Ce numéro comportait, entre autres au sommaire, les articles sur :

- les Problèmes Sociaux Social Problems
- la Caisse Maladie
- les Problèmes Scolaires
- la Caisse de Pensions

Les personnes désirant avoir une copie de l'exemplaire de décembre 1970 sont priées de bien vouloir remplir le talon ci-dessous et le retourner au Secrétariat de l'Association du Personnel

Nom Prénom Div.

Je désire recevoir un exemplaire du Journal de l'Association du Personnel No 94 de décembre 1970.



activités culturelles

association du personnel

SPECTACLES

 $\underline{\texttt{BUREAU DE LOCATION}} \ \ \texttt{DE L'ASSOCIATION} \ \ \underline{\texttt{DU PERSONNEL}}$

Heures d'ouverture : lundi - mercredi et vendredi de 14 à 17 heures

	DATES	SPECTACLES	DELAIS/DEADLINES
GRAND THEATRE ABONNEMENTS	26 février et 2 mars	LA FLUTE ENCHANTEE de Mozart (chanté en allemand)	à partir de mercre- di 17 février à 14 heures.
THEATRE DE CAROUGE	à partir du 23.2	LA POULE D'EAU de Witkiewicz	lundi pour la se- maine suivante
SALLE DU FOYER A THONON LES BAINS	11 mars	L'ILLUSION COMIQUE de Corneille avec la Compagnie Jean Dasté de St Etienne	ler mars - 17 heures

POUR INFORMATION

AMIS DES CRISTAUX

Nombreuses ont été les réponses à l'avis paru il y a quelque temps sur ce bulletin. Avant la fin de l'hiver, nous organiserons une réunion pour préparer le programme pour la nouvelle saison. Y a-t-il encore des personnes qui voudraient se joindre à nous ?

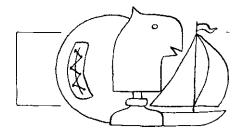
A retourner à Mme BUSI / NP

Nom: Prénom:. Div. Tel.

Date Signature

POUR INFORMATION

Le Ciné-Club de Meyrin présente au <u>Centre de Loisirs - mardi 16 février</u> à 20h 30 - LES AMOURS D'UNE BLONDE de Forman.



Clubs association du personnel

CINEMA CLUB

N'oubliez pas le 18 et 19 février - ACCIDENT de Joseph LOSEY - 1967 avec : Dirk BOGARDE - Stanley BAKER et Jacqueline SASSARD. En couleur parlé anglais, sous-titré français.

CLUB NAUTIQUE

<u>Lundi 15 février</u> - COURS THEORIQUES - Salle de Conférence du TC - 3ème étage. Il est rappelé aux membres que la présence aux cours est obligatoire pour le passage du brevet ler échelon.

GAMES CLUB

CHESS SECTION

CERN successfully fought the World Health Organization last week, winning 8-4 and another point through a w.o. by the WHO team. The following CERN players scored one point each: T. LINDELOF, W. REMMER, J. BAILEY (by walk over), A. DE DUMONT, W. HARDT, D. WEBSDALE, P. STEFFEN, F. FAB IAN I and A. BONDI.

Invitation to the 1971 <u>CERN Chess Championship Tournament</u>: the championship tournament will start on the 2nd of March this year. As last year we will form two groups, A and B, where only the A group counts for the actual championship. Please indicate on the application form in which group you want to play.

Every last Tuesday of the month will be reserved for other activities usually a lightning chess tournament. It will not be necessary to apply beforehand to these tournaments, but those who wish to participate should appear in the canteen before 6 :30 pm on the evening of play.

CERN CHESS CHAMPIONSHIP
TOURNAMENT

Name

Div.

Tel,

I want to play in group : A $\,$ B $\,$ Send to T. LINDELOF - TCL before the end of the month.

YACHTING CLUB

BULLETIN D'ADHESION POUR 1971

Prière de retourner le bulletin à la secrétaire, Mme. VISMARA / Achats/MPS - **CERN -** 1211 GENEVE 23

Cotisâtions

Tous les membres du personnel peuvent devenir membres du Yachting Club du CERN, ainsi que quelques membres extérieurs. Membre actif $^{\circ}$ - 85 Membre honoraire (propriétaire) / - 20 Fr moniteur Membre temporaire - 30 Fr

Nom: Prénom:
Org.: Div.: Tél.(travail):
Adresse: Tél.(privé)

Dans ce qui suit, soulignez les réponses qui vous concernent.

2. Catégorie d'adhésion proposée :
 actif / propriétaire / instructeur / temporaire

3. Possédez-vous déjà l'autorisation d'utiliser les

- 4. Etes-vous propriétaire ? Oui / Non De quel type de voilier ?
- 5. Auxquels des cours suivants désirez-vous participer
 - a) dériveur : débutant / avancé
 - b) lesté : débutant / avancé
 - c) croisière (théorie) d) météorologie
 - e) théorie (débutant)
- 6) Quelle langue préférez-vous ? Ail./ Ang./ Fr.

 A la rigueur, quelle autre ? Ail,/ Ang./ Er.

 Indiquez ici les heures de cours préféré (____),
 possibles_____)

 Lundi 18-20 / jeudi samedi 9-12 / dimanche
 Mardi 18-20 / vendredi samedi 12-15/ dimanche
 Mercredi 18-20 samedi 15-18/ dimanche
- 7) Voulez-vous être moniteur ? Oui / Non en Allemand / Anglais / Français ?
- 8) Etes-vous intéressé par des croisières ? un jour / week-end / plus longues ? sur le Léman / en mer ?
- 9) Propriétaires : voulez-vous donner des cours sur votre bateau ? Oui / Non Pourvez-vous accepter des équipiers ? Oui / Non
- 10) Avez-vous payé votre cotisation ? Oui / Non*
 Des bulletins de versement sont disponibles à la
 poste du CERN.
 Montant payé

Les débutants peuvent apprendre.

Les plus expérimentés peuvent utiliser les bateaux. Nous en aurons 8 cette année dont :

- deux 420
- deux vauriens plastique
- deux triolets
- des dériveurs plus grands.

Les activités propres aux propriétaires seront coordonnées par M. G. Leskens.

Tous les membres auront la possibilité de faire des croisières sur la Méditerranée, etc..

Date Signature

Cadets ries en 19	54-55 -	Minimes 1956-5	57		
1. DURAFFOUR M.	1 00 4	Meilleur temps	6.	PIOLATTO L.	1'IO"
2. OBERLI D.	1'01"2	Ier Minime	7.	DECHELETTE P.	1 10 " 2
3. BOCHON A.	1 * 0 2 * 4	3ème temps	8.	WISZNIOWSKI T.	1 1 2 "
4. LEVRIER H.	1 * 0 4 * 1		9.	WISZNIOWSKI P.	1'12"2
5. NARDINI G.	1 05*4	2ème minime	10.	GILDEMEISTER B.	1'17"
			11.	EUBERT T.	1'17*4
Benjamines nées	éri 1958-	-• 59	Pou	ssines nées en 19	60-61
1. CHANEL F.	1 07 "4		1.	GRUNG G.	1'24"1
2. ROSET S,	1 19"1		2.	LEFEVRE C	1'40"
3. GRUNG R.	1 21 "3		3.	REVAH V.	1'41"3
4. GABARDO C.	1 22"4		4.	MICHAUX E.	1 49 " 3
5. REVAH C	1 24"		Pou	ssins nés en 1960-	-61
6. LEAULT J.	1 44"		1.	COMTE J.P.	1'14"4
Bénjamins ries en		9	2.	${\tt BUHLER-BR0LIN}$ M.	1'21"
1.MAULINI M.	1 * 0 4 "		3.	LINDJAERDE S.	1'21"2
LINDJAERDE P.	1 12"		4.	WIKBERG S.	1'22"1
'BOUST F.	1 '12"		5.	WIKBERG B.	1'22"3
4.LEAULT P.	1 13"		6.	BLIN P.	1 t 3 2 ,,
5.MICHAUX G.	1 13 "A		7.	AUTIN S.	1'36"
. HUGUENIN Y.	1 15"		8.	GILQUIN P.	1'39"2
'MAULINI J,	1 15"		9.	LEY R.	1'43"3
8.MICHAUX A.	1 18"4		10.	BALTZERSEN P.	1'55"2
9.BLASS F.	1 19"		11.	LEY M.	1'59"4
10.COMTE C.	$1 r_{20} n$		12.	BUHLER-BROLIN L.	2'03"
ll.BONVIE P.	1 34"2		13.	AUTIN C.	2'45"
			14.	GABARDO P.	
			15.	CHARLOTTON P.	
			16.	LAROUR P.	
FEVRIER : Samedi	13 : 0	ours de ski - 1	La Fa	ucille	
	20 : c	ours de ski - 1	La Fa	ucille	

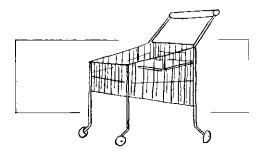
PROGRAMME

27 ou 28 : Sortie de ski toute la journée à Morzine.

MARS Samedi 6 : concours de ski - Fonctionnaires du Ski Club CERN Mt Rond (La Faucille).

20 : concours de ski Inter-Organisations à Planachaux.

21 : course de fond Inter-Organisations à Planachaux.



cooperatives

INTERSHOP

Nous vous rappelons que depuis le début de l'année, chaque véhicule doit obligatoirement être muni d'un rétroviseur extérieur et déparasité pour la radio. Vous trouverez à Intershop - Baraque E - différents modèles de rétroviseurs et des jeux de déparasitage.

Nous vous rappelons que vous trouverez à la station ESSO (M. CHAPPUIS) en face du CERN toutes sortes de pneumatiques à des prix très avantageux. Nous pouvons également vous conseiller vivement les services de M. Chappuis pour le réglage de géométrie, l'équilibrage etc..



restaurants

SEMAINE du 15 au 21 . 2. 71 **WEEK** N° 1 CO-OP (Administration)

	° fr 2,70	fr 3,30	fr 3,90	
Monday Lundi	Saucisson Chaud Pommes au Gratin	Nasi Goreng	Roastbeef à l'Anglaise Fenouils au Jus Pommes Château	Brochette de Filets Mignons de Porc _{F,450}
Tuesday Mardi	Emincé Financière	Schiïbling de St.Gall Salade de Printemps		Entrecôte Minute Garnie Fr 4.50
Wednesday Mercredi	Fleischkase à l'Allemande	Bœuf Bouilli Sauce Cornichons Rizotto à l'Italienne	Escalope Genevoise Pommes Allumettes Tomate Grillée	La Dernière Choucroute Fr 4.50
Thursday Jeudi	Tripes Vinaigrette	Acrats de Crevettes Virginie	Poitrine de Veau Façon Bouchère	Poulet Frais de l'Allier Rôti Fr 4.50
Friday Vendredi	Croquettes Sauce Tomate Spaghetti au Parmesan	La Marée du Jour	Cassoulet Toulousain	Grillade de Porc Mariné à la Sauge Fr 4.50

N° 2 TORTELLA (Provisoire)

	fr 3,50						
Monday	Roastbeef à l'Anglaise	Chipolatas	Gigot de Pré Salé	Filet de Boeuf			
Lundi				Fr 4.50			
Tuesday	Escalope de Veau Viennoise	Poulet Rôti	Steack Grillé	Tournedos aux Champignons			
Mardi				Fr 4.50			
Wednesday	Emincé à la Mexicaine	Entrecôte Grillée	Lapin Polenta	Os so Buco			
Mercredi				Fr 4.50			
Thursday	Agneau à l'Algérienne	Escalopine à la Crème	Pizza	Côte de Veau			
Jeudi				Fr 4.50			
Friday	Rognons Flambés à la Dijonnaise	Gratin aux Queues d'Ecrevisses	Filets de Sole Colbert	Filet Mignon			
Vendredi			ou Moules Marinière	Fr 4.50			
Saturday	Poulet Chasseur	Foie à la Vénitienne	Rôti de Porc				
Samedi							
Sunday	Jambon à l'Os	Baron d'Agneau	Rôti de Veau				
Dimanche							



CERN STAFF ASSOCIATION

THURSDAY 25TH FEBRUARY AT 8.30pm
AUDITORIUM

by Professor M. CINI Institute of Physics of the University of Rome

Periodically during our series of lectures we ask a prominent scientist to talk about such a topic. According to the personality of the lecturer (in the past Professors BURHOP, WEISSKOPF and GRASSE) we had very different lectures which reveals the many aspects of these problems.

Professor CINI will characterize the contemporary society and show the problems which underdeveloped countries are facing (hunger, economic lag, etc..) and those of industrially advanced countries. Contrary to expectations, fast development of Science and Technology has not brought about the solutions to these problems and contradictions. Professor CINI will examine what are the reasons for such a failure and will put forward other solutions.

The lecturer is well known from CERN audiences: in May 1967 he came to tell us what he witnessed in North Vietnam. Professor M. CINI studied at the Turin Polytechnicum and then devoted himself to theoretical physics, in particular field theory and elementary particle theory, to which he has made important contributions. He was a Professor at the University of Catania from 1955 to 1957 and then at the University of Rome. From 1962-1963 he was a visiting scientist at CERN. Apart from his professional work he has always taken an interest in the scientific policy of his country.

The lecture will be given in English with simultaneous interpretation in French.

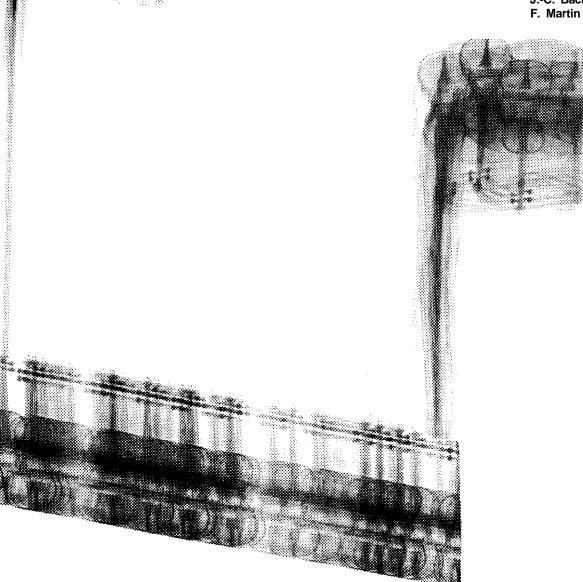
CONCERTS PUBLICS DU CERN

Mardi 16 février 1971 à 20 h. 30 Grand Auditorium du CERN



Oeuvres de: G.-F. Haendel

J.-S. Bach J.-C. Bach



Billets à l'entrée

	CERN	calendrier	he	ebdomada	ire	week	ly	Ca
	LUNDI MONDAY	MARDI TUESDAY		MERCREDI WEDNESDAY		JEUDI THURSDAY		VEND FRIDA
	15.2	16.2		17.2		18.2		19.2
		ACADEMIC TRAINING Applied Mathematics: Timing considerations for the CDC 6600 central processor - H. von Eicken (3rd and last lecture) 1630 CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR Experimental results on meson production by polarized photons at high energies - G. Wolf / DESY-Hamburg 203C CONCERT PUBLIC	1430 •	ISR COMMITTEE Open Session ISfi COMMITTEE ISR Conference room 3rd fl Bldg. 112 Closed Session	®	R. Carreras	2030 (R)	CERN CI
	22.2	23.2		24.2		25.2		26.2
lloo R	PHYSICS III SEMINAR The reaction $\mathbf{n} \sim \mathbf{p} > \mathbf{rjy}$ near the (3.3) resonance - P. Triiol / Zurich	R ACADEMIC TRAINING Theoretical Physics: Thermodynamics of strong interactions - R. Hagedorn 1630 CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR	-		lloo R	ACADEMIC TRAINING Theoretical Physics: Thermodynamics of strong interactions - R. Hagedorn		