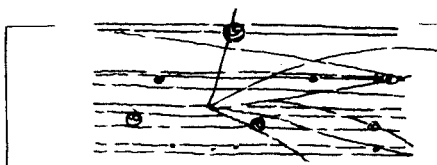


semaine / week 21.8 - 27.8

35 1972

bulletin



## seminars

### CERN COLLOQUIUM

Tuesday, August 22  
16.30  
Auditorium

"Black holes and neutron stars in our galaxy"  
R. Ruffini / Princeton University

Abstract : After more than fifty years from the introduction of general relativity, in recent years a new approach to the physics of gravitation has started thanks mainly to three different factors :

- i) major breakthrough in experimental techniques (space research, electronic, low temperature physics, etc.);
- ii) the possibility of sophisticated computer analysis and numerical techniques;
- iii) the discovery of collapsed objects (pulsars, x-ray sources, compact  $\gamma$  ray sources).

Far from proposing academic exercises in mathematical formalism or a check of the 'classical tests' of general relativity and competing theory, today the understanding of the physics of highly curved spaces is finally at reach both from a theoretical and experimental point of view. Black holes, neutron stars, gravitational waves are some aspects of this new research. In the light of the latest experimental results we analyse the most recent development in this field.

•

### INTERSECTING STORAGE RINGS COMMITTEE

Wednesday, August 23  
09.30  
Council Chamber

Open Session :  
Presentation of Proposal for Observation of Inelastic Proton-Proton Collisions at the ISR with Streamer Chambers (Aachen - CERN - München Collaboration), by I. Derado

Closed Session

•

Wednesday, August 23  
14.30  
ISR Conference Room  
(Lab.30-6th fl.-R.003)

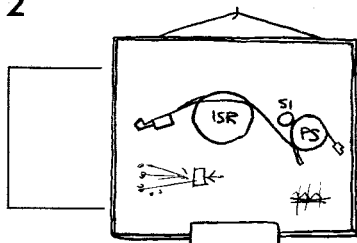
### CERN PARTICLE PHYSICS SEMINARS

Thursday, August 24  
16.30  
Auditorium

"Photons from 300 GeV p-p collisions at NAL"  
C. Rubbia / CERN-Harvard

Tuesday, August 29  
16.30  
Auditorium

"Backward  $\pi^-p$  scattering and  $\bar{p}p$  annihilation into two mesons at 3 and 4 GeV/c"  
S. Limentani / University of Padova



# enseignement

## ACADEMIC TRAINING

We draw your attention to the 'Programme of Lectures for Summer Students' announced below.

Though intended for Summer Students, these lectures might also be of interest to CERN staff members, fellows and visitors.

## SUMMER STUDENTS LECTURES

<u>Time</u>	<u>Date</u>	<u>Lecturer</u>	<u>Title</u>
<u>This week:</u>			
09.00 a.m.	21.8	V.L. Telegdi	- Fundamental symmetries, weak interactions and their application to the $K^0 - \bar{K}^0$ complex
02.30 p.m.			- Discussion Session
09.00 a.m.	22.8	P.G. Hansen	Nuclei far away from stability
09.00 a.m.	23.8	J.S. Bell	Is quantum mechanics credible ?
10.15 a.m.	"	Visit to the Synchro-Cyclotron (Meeting point : auditorium - Time : 10.15)	
09.00 a.m.	24.8 } 25.8 }	F. James	Function minimization
10.20 a.m.	24.8	Course Review (*)	
10.30 a.m.	25.8	V.L. Telegdi	- Fundamental symmetries, weak interactions and their application to the $K^0 - \bar{K}^0$ complex
02.30 p.m.			- Discussion Session

(\*) All students are requested to attend a discussion about all arrangements (administrative, financial, lectures, work at CERN, etc.,) made within the Summer Students Programme. Open criticism is welcome.

## Next week:

09.00 a.m.	28.8	L.C. Yuan	Transition radiation and its applications
09.00 a.m.	29.8 } 30.8 }	P. Falk-Vairant	Experimental facilities at the CERN 300 GeV machine
09.00 a.m.	31.8 } 1.9 }	F. James	Function minimization

Note : All lectures will be given in English and held in the Auditorium. Individual lectures will last about one hour.

Please consult the Weekly Bulletin for possible changes in the programme.

For further information and/or comments please contact the Fellows and Visitors Service, Building 5, 1st floor (Tel. 4473).

ENSEIGNEMENT TECHNIQUE  
COURS DE LANGUES

Vous pouvez consulter les affiches des programmes :

- "Enseignement Technique"
- "Cours de Langues"

pour l'année 1972-1973 qui se trouvent sur tous les tableaux d'affichage du CERN, avec des bulletins d'inscription disponibles. Les programmes peuvent être obtenus soit auprès des Secrétariats de Division, soit auprès du Service de l'Enseignement (tél. 4460/3127).

Les élèves de l'année dernière sont priés de se réinscrire, aucune inscription n'étant faite d'office

Les inscriptions aux cours seront acceptées jusqu'au mercredi 6 septembre 1972, dernier délai.

ENSEIGNEMENT TECHNIQUE

Pour Information

COURS EXTERIEURS

Les programmes des cours énumérés ci-dessous peuvent être consultés au tableau d'affichage de l'Enseignement Technique situé au Bâtiment de l'Administration, près du restaurant N° 1. Vous y trouverez également toute information complémentaire.

Nous vous rappelons que les arrangements nécessaires pour suivre ces cours ou conférences (financement, horaire, etc.) sont du ressort de votre division.

Programmes Annuels :

ECOLE SUPERIEURE D'ELECTRICITE - PARIS (MALAKOFF)  
RENNES

Sessions de Perfectionnement Septembre 72 - Juillet 73

L'Ecole Supérieure d'Electricité organise, depuis 1961, des sessions de perfectionnement postsecondaires dans lesquelles sont enseignées les matières de son domaine ayant, dans ces dernières années, donné lieu à d'importants développements.

Certaines ont pour objet d'actualiser, dans des domaines en évolution rapide, les connaissances générales d'ingénieurs diplômés depuis plusieurs années; d'autres abordent des domaines plus spécialisés et des disciplines nouvelles. Toutes ces sessions s'adressent à des ingénieurs diplômés ou de niveau équivalent.

- |  |  |
|--|--|
| - du 18 septembre au 29 septembre 1972 | "Mathématiques modernes appliquées"  |
| - du 18 septembre au 29 septembre 1972 | "Applications de l'électronique aux courants forts"                        |
| - du 18 septembre au 22 septembre 1972 | "Amplificateurs opérationnels"   |
| - du 18 septembre au 29 septembre 1972 | "Les ordinateurs et leurs applications"                                    |
| - du 25 septembre au 6 octobre 1972    | "Introduction à l'électronique"  |
| - du 9 octobre au 20 octobre 1972      | "Session préparatoire"   |
| - du 16 octobre au 27 octobre 1972     | "Servomécanismes, régulation, électronique associée"                       |
| - du 23 octobre au 31 octobre 1972     | "Les calculateurs dans les processus industriels"                          |
| - du 6 novembre au 10 novembre 1972    | "Initiation aux hyperfréquences"   |
| - du 6 novembre au 17 novembre 1972    | "Acquisition de données : mesures électroniques, capteurs, enregistrement" |
| - du 7 novembre au 16 novembre 1972    | "Recherche opérationnelle et calculs économiques appliqués"                |

- du 13 novembre au 24 novembre 1972
- du 20 novembre au 24 novembre 1972
- du 27 novembre au 8 décembre 1972
- du 27 novembre au 8 décembre 1972
- du 27 novembre au 8 décembre
- du 4 décembre au 8 décembre 1972
- du 11 décembre au 22 décembre 1972
- du 11 décembre au 22 décembre 1972
- du 18 décembre au 22 décembre 1972
- du 8 janvier au 19 janvier 1973
- du 15 janvier au 26 janvier 1973
- du 15 janvier au 26 janvier 1973

- du 22 janvier au 2 février 1973
- du 22 janvier au 2 février 1973
- du 29 janvier au 2 mars 1973
- du 12 février au 23 février 1973
- du 19 février au 2 mars 1973
- du 19 février au 2 mars 1973
- du 26 février au 9 mars 1973
- du 5 mars au 16 mars 1973
- du 5 mars au 16 mars 1973
- du 5 mars au 16 mars 1973
- du 19 mars au 30 mars 1973
- du 26 mars au 6 avril 1973
- du 26 mars au 6 avril 1973
- du 26 mars au 6 avril 1973
- du 2 avril au 13 avril 1973 (\*)
- du 2 mai au 10 mai 1973
- du 7 mai au 18 mai 1973
- du 7 mai au 18 mai 1973

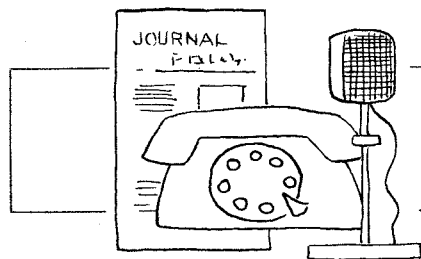
- du 14 mai au 25 mai 1973
- du 14 mai au 25 mai 1973
- du 21 mai au 25 mai 1973
- du 21 mai au 30 mai 1973
- du 4 juin au 8 juin 1973

- du 5 juin au 15 juin 1973

- du 6 juin au 14 juin 1973
- du 12 juin au 15 juin 1973
- du 18 juin au 29 juin 1973
- du 18 juin au 29 juin 1973
- du 18 juin au 22 juin 1973
- du 18 juin au 29 juin 1973
- du 25 juin au 6 juillet 1973
- du 2 juillet au 6 juillet 1973

- "Session préparatoire"
- "Language Fortran"
- "Session préparatoire"
- "Principes et méthodes de l'électronique"
- "Les ordinateurs et leurs applications"
- "Amplificateurs opérationnels"
- "Mathématiques modernes appliquées"
- "Introduction à l'électronique"
- "Automatismes à séquences"
- "Applications de l'électronique aux courants forts"
- "Introduction à l'électronique"
- "Acquisition de données : mesures électroniques, capteurs, enregistrement"
- "Principes et méthodes de l'électronique"
- "Les ordinateurs et leurs applications"
- "Electronique générale et applications industrielles"
- "Théorie et pratique des asservissements"
- "Théorie des systèmes linéaires"
- "Introduction à l'automatique"
- "Session préparatoire"
- "Session préparatoire"
- "Electronique industrielle"
- "Initiation au marketing industriel"
- "Introduction à l'électronique"
- "Les ordinateurs et leurs applications"
- "Applications de l'électronique aux courants forts"
- "Electronique du signal"
- "Les ordinateurs et leurs applications"
- "Les calculateurs dans les processus industriels"
- "Electronique rapide"
- "Acquisition de données : mesures électroniques, capteurs, enregistrement"
- "Session préparatoire"
- "Principes et méthodes de l'électronique"
- "Identification et commande des processus"
- "Composants électroniques"
- "Processus aléatoires, optimisation et échantillonnage dans les systèmes asservis"
- "Recherche opérationnelle et calculs économiques appliqués"
- "Vitesse variable par l'électronique"
- "Optoélectronique"
- "Mathématiques modernes appliquées"
- "Principes et méthodes de l'électronique"
- "Automatismes à séquences"
- "Les ordinateurs et leurs applications"
- "Servomécanismes, régulation, électronique associée"
- "Amplificateurs opérationnels"

(\*) Cette session pourra éventuellement être avancée d'une semaine en fonction de la date de début des vacances scolaires de Pâques fixée par l'Education Nationale.



# cern information

## ENFANTS AU CERN

Le Service chargé de l'aménagement du Site a constaté que, pendant les week-ends, des dégâts importants étaient occasionnés aux garnitures florales ainsi qu'aux dispositifs d'arrosage, par des enfants.

J'ai déjà demandé, à plusieurs reprises, que les parents qui amènent leurs enfants au CERN ne les laissent pas sans surveillance. J'insiste, dans ce cas particulier, pour que les fonctionnaires de notre Organisation apprennent à leurs enfants à respecter un aménagement réalisé à grand peine et à beaucoup de frais pour l'agrément de tous. Je les en remercie par avance.

## CHILDREN AT CERN

The staff in charge of the amenities of the site have brought it to my notice that, during the week-ends, children have been causing a considerable amount of damage to the flower displays and to the watering equipment.

I have already on several occasions asked parents who bring their children to CERN not to leave them unsupervised. I must insist that in this particular case members of our Organization teach their children to respect amenities provided with a great deal of effort and at great expense for the enjoyment of all. Thank you in advance for your cooperation.

G.H. Hampton - Director  
Department of Administration

## BREAK IN THE TELEPHONE SERVICE

Important notice : To people with telephone numbers between 2000 and 2999 :

on Saturday 19 August, from 7 to 8 a.m.  
the Geneva Telephone Service has to carry out work on the series of telephone numbers beginning with 2.

These numbers will not be able to make any calls during the hour; however, they will receive all internal calls coming from numbers beginning with either 3 or 4, and also calls coming from the outside.

We apologise to the people concerned for this brief break in the telephone service.

## INTERRUPTION DU TRAFIC TELEPHONIQUE

Avis important : Aux personnes dont le numéro de téléphone se situe entre 2000 et 2999

le samedi 19 août 1972  
de 7h.00 à 8h.00 , :

le service des téléphones de Genève doit intervenir sur la série des numéros de téléphone commençant par 2.

Ces numéros ne pourront pas faire d'appel durant cette heure; par contre, ils recevront toutes communications internes provenant des numéros débutant par 3 ou 4, et les appels provenant de l'extérieur.

Nous prions les personnes concernées de nous excuser de cette interruption momentanée du trafic téléphonique.

Division SB/F.Cand-Tél.2236

## TRAVAUX DE RENOVATION

... dans la Grande Salle du Restaurant du Bâtiment ADM.

Des travaux de rénovation vont être entrepris dans la grande salle à manger du restaurant du bâtiment ADM, à partir du 11 août prochain.

Ces travaux, rendus indispensables par la vétusté de ces installations, consisteront à mettre en place un nouveau revêtement de sol plastique, à compléter l'éclairage, à refaire les peintures et à améliorer l'aspect général de cette salle. Ce programme durera jusqu'au 15 septembre environ et des dispositions seront prises pour limiter la gêne des utilisateurs auxquels nous demandons la plus grande compréhension.

## RENOVATION WORK

... on the Main Canteen of the ADM Building

Renovation has begun on the main dining-room of the restaurant in the ADM building on 11th August.

This work, which has become essential owing to the deterioration of the present fixtures, will include the laying of a new plastic floor covering; improving the lighting; repainting; and general improvement of the appearance of the room. The work is expected to last until about September 15th. Measures will be taken to minimise the inconvenience caused to people using the restaurant, but we would ask them to make allowances during this period.

G.H. Hampton - Director  
Department of Administration

## ON RECHERCHE ...

- Un oscilloscope portable Tektronic 453, No. de série 102193, no. d'inventaire 40 DD 267, a disparu du labo. 5, rez-de-chaussée, entre le 12 et le 13 août. La personne qui peut donner des renseignements sur ce sujet est priée de téléphoner au secrétariat DD, Tel. 2392.
- La personne qui serait en possession de 2 cartons livrés par erreur, contenant des raccords galvanisés + GF +, est priée de se mettre en rapport avec la Réception Centrale, Tel. 4583.

## NUMEROS DE RECHERCHE

Changements :

COIGNAT G. SB 656  
WEBSDAL D. NP 923

RAPPORT ANNUEL 1971  
ANNUAL REPORT

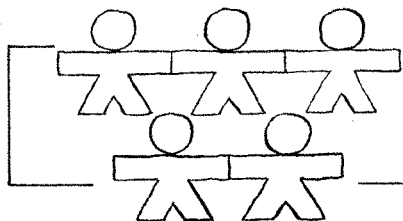
cut here and send to PIO

découper et envoyer au PIO

TO : PIO - DOCUMENTATION (tél. 2785)  
A

CERN ANNUAL REPORT 1971 I wish to receive a copy in ENGLISH ☐  
RAPPORT ANNUEL CERN 1971 Je désire recevoir un exemplaire en FRANCAIS ☐

Name ..... Div. ....  
Nom .....



## association du personnel

COLLECTE POUR EVELYNE  
\*\*\*\*\*

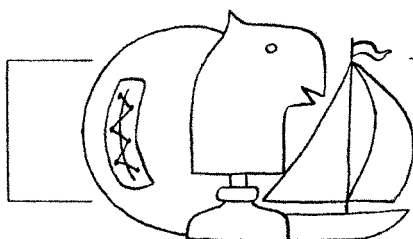
FONDS D'ENTRAIDE  
\*\*\*\*\*

Les 10 et 17 juillet, le 7 août, le Fonds d'Entraide a lancé des appels pressants à la générosité de tous.

Le Fonds d'Entraide savait qu'il ne s'adressait pas en vain à vous. Malgré la période des vacances vous avez été très nombreux à répondre généreusement. Notre collecte atteint actuellement le montant de Fr. 13'908.80 (chiffres arrêtés au 9 août). Ce magnifique résultat montre que la solidarité du personnel du CERN existe. Il est également un précieux encouragement à l'action du Fonds d'Entraide.

Un très grand merci à tous ceux qui nous ont déjà apporté leur appui. Pour ceux qui n'ont pas encore eu l'occasion de nous aider, nous rappelons le No de compte spécial Aide d'Urgence de l'Association du Personnel, SBS CERN No 758.114. Des boîtes sont également placées sur le comptoir de la banque.

Quand le 21 novembre, le papa et la maman feront entrer Evelynne en clinique pour son opération, c'est en partie grâce à votre aide si généreuse qu'ils auront pu le faire. Ils vous adressent déjà à tous leurs remerciements émus.



## clubs association du personnel

### CLUB DE BOULES

Le Comité vous donne rendez-vous vendredi 18 août pour son nocturne en tête-à-tête : 4 parties en 13. Inscription dès 18h30. Nombreux prix.

### RUGBY CLUB

L'entraînement du rugby reprend le mercredi 23 août à 18h - terrain du CERN - entre la douane et St Genis. Les inscriptions des nouveaux joueurs pourront se faire sur place, auprès de MM. Morand ou Matty. Prière d'amener 15 F et 2 photos pour l'établissement des licences.

### CLUB NAUTIQUE

SKI NAUTIQUE : Les prochaines séances de ski auront lieu les mardis 22 et 29 août et les vendredis 25 août et 1er septembre.

### VOLLEY-BALL CLUB

La nouvelle saison approche... quatre équipes sont engagées en compétition officielle : masculin CERN I : ligue nationale B  
CERN II: ligue régionale 1  
féminin CERN I : ligue régionale 1  
CERN II: ligue régionale 2

Beaucoup de matches à disputer. Pour cela, les entraînements auront lieu à partir de septembre, au Cycle d'Orientation de la Golette les lundis et jeudis de 18h à 20h (masculins) et de 20h à 22h (féminins).

Pour débiter cette nouvelle saison et permettre aux nouveaux venus d'être les bienvenus, le tournoi de triplettes du CERN sera disputé le samedi 9 septembre (le 16 en cas de pluie) à partir de 9h. Nous invitons toutes les personnes intéressées par le Volley-Ball, débutantes ou confirmées. Pour cela, renvoyez au plus vite le bulletin d'inscription ci-dessous.

D'autre part, le tournoi annuel d'Yverdon a lieu le dimanche 3 septembre. Deux équipes sont engagées : CERN I masculin (tenant de la coupe 1971 catégorie B) et CERN I féminin.

Il serait bon de se préparer à ce tournoi. Rendez-vous donc pour les personnes concernées, les jeudis 24 et 31 août à la piscine du Lignon vers 18h.

Pour tout renseignement : M. MARCARINI - PS Control - tél. 3487



INSCRIPTION TOURNOI TRIPLETTES CERN - 9 SEPTEMBRE 1972

NOM(S) : 1. .... 2. .... 3. ....

Div. : ..... ..

Tél. : ..... ..

## CLUB HIPPIQUE

Vu le grand succès remporté par l'annonce du lancement de nos nouveaux cours à Segny et Onex, la date de démarrage de ceux-ci sera avancée à fin-août. Chaque personne déjà inscrite sera contactée individuellement.

Toutefois pour les indécis et les retardataires il est encore temps de s'inscrire en nous retournant le bulletin ci-dessous. Ils pourront bien sûr bénéficier de nos deux leçons gratuites dans l'un ou l'autre centre.



Mme HOTZ - FIN

Veillez m'adresser un exemplaire du Mors aux Dents d'Août 1972.

Je suis particulièrement intéressé par :

- |                                    |     |     |
|------------------------------------|-----|-----|
| - les activités du Club en général | oui | non |
| - le centre de Segny               | oui | non |
| - le centre d'Onex                 | oui | non |
| - les avantages financiers du Club | oui | non |

Je monte déjà                      oui   non   - niveau : \_\_\_\_\_

Lieu (facultatif) \_\_\_\_\_

NOM et prénom :

Div/Organisation :

Date :

Tél.

Signature :

•

## GYM-TO-JAZZ CLUB

Septième Saison - Débute le lundi 11 septembre

Le Club est ouvert aux membres du personnel de toutes les organisations internationales et des délégations permanentes, ainsi qu'aux membres de leur famille. Il n'y a pas d'âge limite, mais les enfants doivent avoir plus de 16 ans.

Comme l'année dernière :

LOCAL	Collège Rousseau, chemin du Bouchet
PROFESSEUR	Raoul Lanvin, danseur et chorégraphe de danse de-jazz moderne, aidé d'assistants

COTISATIONS, payables d'avance : pour 1 (2) heure(s) par semaine:

- 1ère période : Fr 70.- (Fr 105.-) (11 septembre - 15 décembre)  
 2ème période : Fr 70.- (Fr 105.-) (8 janvier - 13 avril)  
 3ème période : Fr 45.- (Fr 70.-) (30 avril à fin juin)

Nous offrons à nos membres, tant aux messieurs qu'aux dames, une formule agréable de maintien physique. C'est une sorte de combinaison de danse, de gymnastique et de rythmique, soit un moyen original de se maintenir en forme, à la portée de tous.

Les personnes désireuses de s'inscrire au Club sont priées de remplir le formulaire ci-dessous et de le retourner en l'adressant à Mme S. Zivian, CERN, 1211 Genève 23, avant le 31 août 1972.



GYM-TO-JAZZ CLUB

Je désire participer aux cours de votre Club pour la saison 1972-1973

Nom/Prénom : M./Mme/Melle .....  
 (en majuscules)

Adresse privée : ..... Tél. privé : .....

Organisation ou Délégation : .....

No.de bureau: ..... Tél.Int.: .....

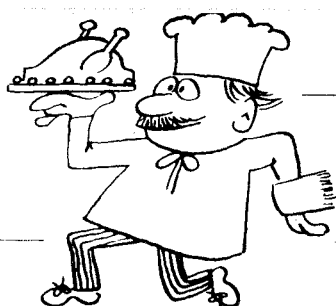
IMPORTANT : Prière de souligner le jour et l'heure qui conviennent

Lundi/Mercredi : 18.00 - 19.00 / 19.00 - 20.00 (Débutants)

Mardi : 18.00 - 19.00 / 19.00 - 20.00 (Intermédiaires)

Jeudi : 18.00 - 19.00 / 19.00 - 20.00 (Avancés)





# restaurants

**SEMAINE** 21 au 26 août

**WEEK**

N° 1 (Bât. ADM)

	fr 3,00	fr 3,50	fr 4,00	
Monday Lundi	Emincé de Porc Sauce Financière	Fish and Chips	Daube Provençale	Entrecôte sur le Grill Maître d'Hôtel <u>5.00</u>
Tuesday Mardi	Jambon Chaud au Fendant	Accrat Virginie	Roastbeef à l'Anglaise	Poulet de Grains à la Crème <u>4.50</u>
Wednesday Mercredi	Oeufs Durs aux Epinards	Lasagne Verde al Forno	Lapin Sauté à la Piémontaise	Filet de Boeuf en Croûte <u>5.00</u>
Thursday Jeudi	Paupiette à l'Allemande	Quiche au Jambon et Oignons	Navarin d'Agneau aux Légumes	Rumpsteack à l' Anglaise <u>4.50</u>
Friday Vendredi	Spaghetti Napolitaine	Poisson du Jour	Longe de Veau Rôtie Ratatouille Niçoise	Gigot d'Agneau à l'Ail et aux Flageolets <u>5.00</u>

N° 2 (Bât. 504)

	fr 2,80	fr 3,80	
Monday Lundi	Omelette à la Tomate Salade Verte	Lapin Sauté à la Moutarde	Poivrons Farcis à la Turque Gigot d'Agneau <u>4.50</u> Cuisses de Grenouilles <u>5.00</u>
Tuesday Mardi	Mini-saucisses Pommes Purée	Tête de Veau Vinaigrette	Fricassée de Porc à la Genevoise Entrecôte Maître d'Hôtel <u>5.00</u>
Wednesday Mercredi	Oeufs Pochés Epinard en Branches	Coeur de Veau Braisé	Crêpinettes de Volaille Canard à l'Orange <u>4.50</u> Langouste Parisienne <u>6.00</u>
Thursday Jeudi	Cornet de Jambon	Foie Persillé	Poulet Basquaise Filets de Sole aux Amandes <u>4.50</u>
Friday Vendredi	Maquereaux au Vin Blanc	Thon Niçoise	Merlan Meunière Escalope Cordon Bleu <u>5.00</u>
Saturday Samedi		Rôti de Porc aux Herbes	Bouchée aux Foies de Volaille Côte de Porc Charcutière <u>4.50</u>
Sunday Dimanche	MENU DU CHEF		

Attention: Le samedi soir et le dimanche soir, la chaîne ferme à 19h 45: soyez gentils, ne venez pas à la dernière minute! Merci.

# CONCERTS PUBLICS DU CERN

SAMEDI 26 AOÛT 1972 à 16h.30

En transmission directe  
de l'Amphithéâtre du CERN  
concert public de

"L'HEURE MUSICALE"

de la Radio Suisse Romande

TRIO MENDELSSOHN

Henny Ravestein (violon)  
Elias Arizcuren (violoncelle)  
Jan van der Meer (piano, clavecin)



Hans Werner HENZE

Kammersonate pour violon, violoncelle et piano  
(1948)

Allegro assai  
Dolce con tenerezza  
Lento  
Allegretto  
Epilogo

Hendrik ANDRIESSEN

Trio 1939

Andante con espressione  
Presto con spirito  
Tempo sostenuto ma appassionato

Félix Bartholdy MENDELSSOHN

Opus 49 - ré mineur

Molto allegro ed agitato  
Andante con moto tranquillo  
Scherzo  
Finale allegro assai appassionato

ENTRÉE GRATUITE  
(fermeture des portes à 16h.25)

LUNDI MONDAY	MARDI TUESDAY	MERCREDI WEDNESDAY	JEUDI THURSDAY	VENDREDI FRIDAY	SAMEDI SATURDAY
21.8	22.8	23.8	24.8	25.8	26.8
0900 SUMMER VACATION COURSE Fundamental symmetries, weak interactions and their application to the $K^0$ - $\bar{K}^0$ complex - V.L. Telegdi (A)	0900 SUMMER VACATION COURSE Nuclei far away from stability - P.G. Hansen (A)	0900 SUMMER VACATION COURSE Is quantum mechanics credible? - J.S. Bell (A) 0930 ISR COMMITTEE Open Session (C)	0900 SUMMER VACATION COURSE Function minimization - F. James (A)	0900 SUMMER VACATION COURSE Function minimization - F. James (A)	
1430 SUMMER VACATION COURSE Discussion Session - V.L. Telegdi (A)	1630 CERN COLLOQUIUM Black holes and neutron stars in our galaxy - R. Ruffini / Princeton University (A)	1015 SUMMER VACATION COURSE Start of the visit to the Synchro-Cyclotron (A) 1430 ISR COMMITTEE ISR Conference Room (Lab.30-6th fl. - Room 003) Closed Session ▶	1020 SUMMER VACATION COURSE Course Review (A) 1630 CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR Photons from 300 GeV p-p collisions at NAL - C. Rubbia / CERN-Harvard (A)	1030 SUMMER VACATION COURSE Fundamental symmetries, weak interactions and their application to the $K^0$ - $\bar{K}^0$ complex - V.L. Telegdi (A) 1430 SUMMER VACATION COURSE Discussion Session - V.L. Telegdi (A)	1630 CONCERT PUBLIC (A) "L'Heure Musicale", émission de la Radio Suisse Romande, avec le Trio Menselssohn
28.8	29.8	30.8	31.8	1.9	2.9
0900 SUMMER VACATION COURSE Transition radiation and its applications - L.C. Yuan (A)	0900 SUMMER VACATION COURSE Experimental facilities at the CERN 300 GeV machine - P. Falk-Vairant (A) 1630 CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR Backward $\pi^+p$ scattering and pp annihilation into two mesons at 3 and 4 GeV/c - S. Limentani / University of Padova (A)	0900 SUMMER VACATION COURSE Experimental facilities at the CERN 300 GeV machine - P. Falk-Vairant (A)	0900 SUMMER VACATION COURSE Function minimization - F. James (A)	0900 SUMMER VACATION COURSE Function minimization - F. James (A)	

(A) Amphithéâtre /bât. 500  
Auditorium /bldg(C) Salle du Conseil /bât. 503  
Council Chamber /bldg(Th) Salle Théorie /bât. 4  
Theory lecture room /bldg▶ lieu selon indication  
place as indicatedDernier délai pour insertions :  
Mercredi 12h.00Deadline for insertions :  
Wednesday 12h.00