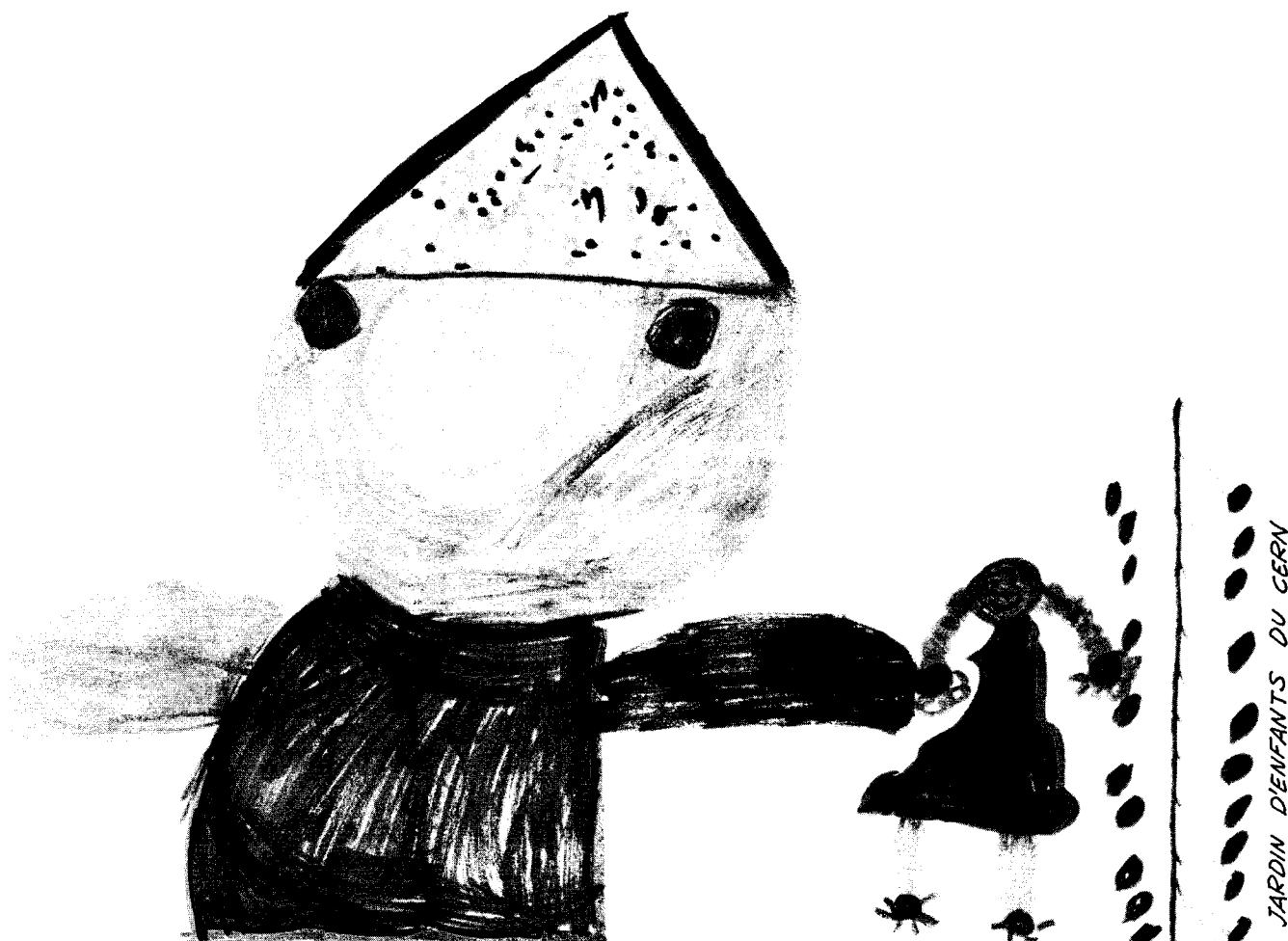


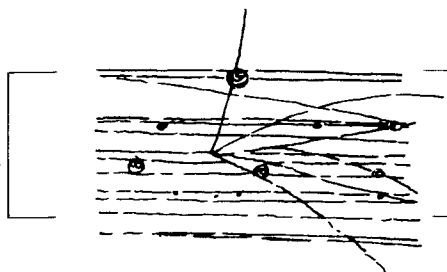
semaine / week 27.12.1971  
9. 1.1972

53 1971  
1  
2 bulletin

Joyeux  
Noël

Merry  
Christmas





## seminars

### CERN COLLOQUIUM

Tuesday, January 4  
16.30  
Auditorium

"High Energy Collisions"  
C.N. Yang / Stony Brook

\*

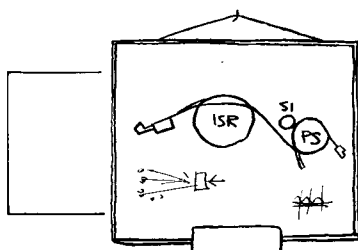
### CERN PARTICLE PHYSICS SEMINARS

Tuesday, January 11  
16.30  
Auditorium

"Deep Inelastic Electron Proton Scattering at SLAC"  
R.E. Taylor / CERN - SLAC

Tuesday, January 18  
16.30  
Auditorium

"Deep Inelastic Electron Deuteron Scattering at SLAC"  
M. Breidenbach / CERN - MIT



## enseignement

### ACADEMIC TRAINING

Thursdays  
13.1.72 - 23.3.72  
11.00  
Auditorium

#### MATHEMATICS

"Special functions"  
by K.S. Kölbig

#### Programme

Basic properties of the following functions will be discussed :

- Gamma function
- Probability integral and related functions
- Exponential integral and related functions
- Orthogonal polynomials
- Cylinder (Bessel) functions
- Spherical functions
- Hypergeometric functions
- Confluent hypergeometric function

Whenever appropriate, methods for numerical evaluation will be mentioned.

\*

### ENSEIGNEMENT TECHNIQUE

Afin d'installer rapidement la nouvelle salle de cours dans la baraque 555, le Service de l'Enseignement cherche à emprunter une dizaine de tables standards étroites (170 x 50 x 78 cm).

Possibilité d'échange contre des tables normales ou de retour dès que ce modèle sera de nouveau disponible en magasin.

Les personnes susceptibles de nous aider peuvent prendre contact avec le Secrétariat du Service de l'Enseignement (Tél. 4460). D'avance nous les remercions.

## 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 No.1.

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

- COURS INDUSTRIELS DU SOIR - GENEVE

Complément au programme 1970-71.

Ouverture des nouveaux cours : lundi 10 janvier 1972.

Exemplaires disponibles en self-service au Bâtiment Principal.

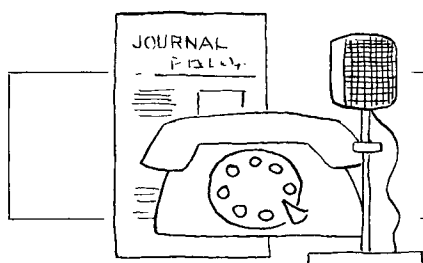
- COURS DE RADIOFREQUENCES

Ce cours, organisé par les Cours Industriels du Soir en collaboration avec le CERN sera donné par :

F. FERGER - Div. ISR, le lundi de 19h.00 à 20h.30

(début : lundi 10 janvier 1972).

Les membres du personnel qui désirent suivre ce cours et qui ne se sont pas inscrits en septembre sont priés de se mettre en rapport le plus rapidement possible avec le Secrétariat de l'Enseignement Technique (Bât. 57 - 2ème étage, Tél. 4460).



## cern information

### BUREAU DU COURRIER

Entre les fêtes de Noël et du Nouvel An, les 28 et 29 décembre, le Bureau du Courrier assurera comme chaque année, un service réduit.

Il n'y aura que deux tournées journalières, une le matin et l'autre l'après-midi.

Division du Personnel

\*

### DIVISION SB

L'atelier Circuits-Imprimés / Division SB, sera fermé les 28 et 29 décembre 1971.

Division SB

\*

### SERVICE DE SECURITE

- Une recrudescence de vols d'argent se manifeste dans certains laboratoires depuis quelques jours. Il est rappelé, une nouvelle fois, à tous les fonctionnaires, qu'ils ne doivent pas laisser leur argent dans leur veste ou leur sac à main abandonnés dans leur bureau.

Dans le cas où des personnes suspectes seraient aperçues dans leur voisinage, il est recommandé d'appeler le Service de Sécurité (Tél. 2222).

- Par mesure de sécurité : à partir du lundi 3 janvier 1972, la circulation sera à sens unique à la porte "C" Jardin d'Enfants.

Entrée réservée dans le sens Route Satigny/CERN de 07h.55 à 08h.40.

Sortie réservée dans le sens CERN/Route Satigny de 17h.15 à 18h.00.

CONGES DE NOEL ET  
DE NOUVEL AN - RAPPEL !  
(voir Bulletins 42 et 43).

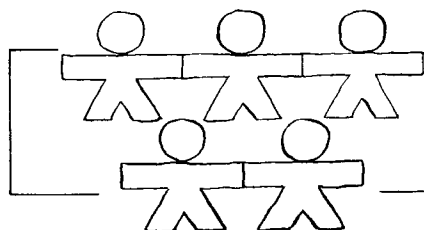
A l'occasion des fêtes de fin d'année, les jours suivants seront  
fériés :  
vendredi 24 décembre - lundi 27 décembre  
jeudi 30 décembre - vendredi 31 décembre

\*

NOUVEAUX ARRIVANTS  
AU CERN

Les nouveaux arrivants au CERN désireux de prendre connaissance  
des nouveaux documents sur la région peuvent s'adresser à la  
Bibliothèque où ils sont classés sous les références suivantes :

Geneva, History 949.442  
Geneva, City Information 380.838 (494.42)  
Switzerland " " (494) .



**association du personnel**

CONFERENCE DE  
L'ASSOCIATION DU PERSONNEL

(Entrée Gratuite)

"IMPRESSIONS SUR LA REPUBLIQUE POPULAIRE DE CHINE"  
par le Professeur Yang, Prix Nobel de Physique,  
le Jeudi 6 janvier 1972 à 20h.30 dans l'amphithéâtre du CERN  
(Conférence donnée en anglais et traduite en français)

\*

NUMEROS GAGNANTS DE LA  
TOMBOLA DU 17 DECEMBRE

1. 80119 - 2. 79241 - 3. 80393 - 4. 80487 - 5. 80299 - 6. 80493 -  
7. 79397 - 8. 80077 - 9. 79098 - 10. 79743 - 11. 80085 - 12. 79751 -  
13. 79488 - 14. 79905 - 15. 80236 - 16. 79079 - 17. 79707 - 18. 79125 -  
19. 79870 - 20. 79160 - 21. 79833 - 22. 80292 - 23. 80157 - 24. 79820 -  
25. 80371 - 26. 79190 - 27. 80133 - 28. 80473 - 29. 79658 - 30. 79236 .

(S'adresser à M. Agostinetti - Tél. 3152)

\*

## SKI CLUB

A partir de janvier, nous reformerons des cours Classe 2. Il reste  
encore des places pour les cours de ski.

Permanence : à la cafétéria - jeudi 23 décembre de 17 à 17h 30. Venez  
retirer vos licences FFS. Pas de permanence entre Noël et Nouvel An.  
Réouverture 7 janvier 1972.

## COOPIN

Le magasin sera ouvert les 28 et 29 décembre de 13h30 à 17h. Pour cau-  
se d'inventaire, une fermeture annuelle aura lieu du 3 au 8 janvier,  
réouverture le lundi 10 janvier 1972.

Si vous êtes embarrassé pour choisir votre cadeau, venez nous voir,  
nous vous conseillerons.



# restaurants

N° 1 CO-OP (Administration)

	fr 2.70	fr 3.30	fr 3.90	
Tuesday Mardi <u>28.12</u>	Omelette aux Fines Herbes Pommes Frites	Sauté d'Agneau Spaghetti Napolitaine	Entrecôte Grillée Pommes Frites Endives Braisées	
Wednesday Mercredi <u>29.12</u>	Pizza Tessinoise	Hamburger Oeuf à Cheval Pommes Frites	Côte de Porc Gratin Dauphinois Choux Blancs	
Monday Lundi <u>3.1.</u>	Saucisson en Croûte Pommes Allumettes	Emincé de Porc au Curry à l'Indienne	Piccata Spaghetti Tomate Grillée	Entrecôte sur le Grill Fr 4.50
Tuesday Mardi <u>4.1</u>	Jambon Chaud Epinards Pommes Nature	Escalope Genevoise Gratin de Pâtes	Epaule d'Agneau Boulangère Flageolets	Sauté de Bœuf au Paprika Fr 4.00
Wednesday Mercredi <u>5.1</u>	Longeole Paysanne Pommes Mousseline	Blanquette de Veau Riz Pilaw	Côte de Porc Choux de Bruxelles Pommes Vapeur	Tournedos Béarnaise Fr 6.00
Thursday Jeudi <u>6.1</u>	Foie Grillé Pâtes au Beurre	Moules Marinière	Rôti de Veau Gnocchi Petits Pois et Carottes	Choucroute Garnie Fr 5.00
Friday Vendredi <u>7.1</u>	Ravioli Zingara	La Marée du Jour	Rumpsteak Grillé Pommes Frites Salade d'Endives	Cassoulet Toulousain Fr 4.50

N° 2 TORTELLA (Provisoire)

	fr 3.50			
Monday Lundi <u>3.1</u>	Omelette au Bacon Légumes Verts	Escalope Milanaise Spaghetti Napolitaine	Thon à la Provençale Pommes Nature	Gigot d'Agneau aux Herbes Pommes Purée Fr 4.50
Tuesday Mardi <u>4.1</u>	Tête de Veau Vinaigrette	Rôti de Porc aux Petits Oignons Légumes du Jour	Endives Braisées au Jambon	Entrecôte Marchand de Vin Ratatouille Niçoise Fr 4.50
Wednesday Mercredi <u>5.1</u>	Pizza aux Moules	Lapin Sauté aux Poivrons	Poulet au Romarin	Tournedos Grillé Aubergines à la Romana Fr 4.50
Thursday Jeudi <u>6.1</u>	Boulettes Napolitaine	Emincé à la Mixicaine	Langue de Bœuf Sauce Madère	Chops d'Agneau Tomates Provençale Fr 4.50
Friday Vendredi <u>7.1</u>	Filets de Sole Sauce Tartare	Rognons du Chef Braisés	Escalope Martiniquaise	Crêpes Farcies aux Fruits de Mer Riz Créole Fr 4.50
Saturday Samedi <u>8.1</u>	Pizza du Roy	Goulasche Hongroise ou Poulet Sauté	Hamburger	
Sunday Dimanche <u>9.1</u>		MENU DU CHEF		

# CERN

## calendrier hebdomadaire

## weekly calendar

1971

LUNDI MONDAY	MARDI TUESDAY	MERCREDI WEDNESDAY	JEUDI THURSDAY	VENDREDI FRIDAY	SAMEDI SATURDAY
27.12	28.12	29.12	30.12	31.12	1.1
3.1	4.1	5.1	6.1	7.1	8.1
	1630 CERN COLLOQUIUM High energy collisions - C.N. Yang / Stony Brook (A)		2030 CONFERENCE de l'Association du Personnel (A) "Impressions sur la Répu- blique Populaire de Chine" par le Prof. Yang, Prix Nobel de Physique		
10.1	11.1	12.1	13.1	14.1	15.1
	1630 CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR (A) Deep inelastic electron proton scattering at SLAC - R.E. Taylor / CERN - SLAC		1100 ACADEMIC TRAINING (A) Mathematics : Special functions - by K. S. Kölbig		

(A) Amphithéâtre /bât. 500  
Auditorium /bldg

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

Dernier délai pour insertions :  
Mercredi 12h.00

(Th) Salle Théorie /bât. 4  
Theory lecture room /bldg

► lieu selon indication  
'ace as indicated

Deadline for insertions :  
Wednesday 12h.00

PIO - tel. : 4106