

semaine / week 8.1 - 14.1

2 1973

bulletin

seminars

CERN PARTICLE PHYSICS

SEMINARS

Tuesday, January 9
16.30
Auditorium

"A two-component view of multi-particle final states"
by H. Harari / Weizmann Institute

Tuesday, January 16,
16.30
Auditorium

Recent experimental results on hadron production in deep inelastic
electron scattering
H. Meyer / DESY

enseignement

ACADEMIC TRAINING

January 10, 11, 12
16, 17, 18
11.00
Auditorium

HIGH-ENERGY PHYSICS

"Interactions of high-energy particles with nuclei"
by L. Bertocchi (ICTP - Trieste)

Abstract :

General properties of elastic, inelastic, coherent and incoherent scattering on nuclei. Use of "nuclear targets". Selection rules. Elastic coherent scattering. Multiple scattering Glauber series. Optical model limit. Inclusion of inelastic intermediate states. Eikonal solution in potential theory. Elastic incoherent scattering. Multiple scattering expression. Optical model limit. Coherent production. Application to photoproduction. Application to hadroproduction. Total photon cross-section. V.D.M. paradox. Discussion of experimental results. Incoherent production. The problem of inelastic intermediate states in hadroproduction. Effects of correlations.

This lecture series is intended for experimental physicists and young theorists (not experts in the field).

activites culturelles

COMITE DES AFFAIRES CULTURELLES

EXPOSITION DE PEINTURE de Carlo GARCIA du 8 au 12 janvier 1973 - 1er étage du bâtiment principal.

Carlo Garcia est né en 1949 en Espagne. Il a vécu à Madrid jusqu'en 1961. Ensuite il s'est installé en Suisse où il a suivi plusieurs cours de dessin et de peinture. A partir de 1970 il travaille en autodidacte. Il voyage en France et en Espagne. Il collabore dans un atelier d'architecture.

Principales expositions : 1971 Lausanne - 1972 Fribourg, Lausanne, Yverdon et Genève. Expositions prévues en 1973 : Genève, Cologne, Langenthal et Thonon.

SPECTACLES

BUREAU DE LOCATION DE L'ASSOCIATION DU PERSONNEL

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

LA COMEDIE

U R G E N T

| DATE | SPECTACLES | LOCATION |
|------------------|---|---|
| 5 et 6 janvier | LE DOUX OISEAU DE LA JEUNESSE de Tennessee Williams, adaptation Françoise Sagan avec Edwige FEUILLERE | vendredi 5 - 14 h abonnements à disposition |
| 19 et 20 janvier | NE REVEILLEZ PAS MADAME de Jean Anouilh, avec F. PERIER | abonnements en vente dès le 10 janvier - 14 heures |

clubs

BASKET

La reprise de nos activités en ce début d'année s'effectuera suivant le calendrier ci-après : Salle de la Golette - Meyrin - Equipes masculines : lundi 8 janvier 1973 de 20 h à 22 h - Equipe féminine : jeudi 11 janvier 1973 de 20 h à 22 h.

Par la même occasion, le Comité adresse à chacun de ses membres, ses meilleurs vœux pour 1973.

SKI

TARIFS accordés dans les stations sur présentation de la carte de membre Ski-Club CERN :

Les Contamines : forfait journalier : 20.- FF

Pointe de Nyon (Morzine) : forfait journalier : 21.- FF

Les Houches (Chamonix) : " : 20.- FF

Mont-Chéry (Col des Gex) : " : 15.- FF

JURA : Cette année, les stations de La Faucille (Mt Rond), Mijoux, Crozet et Lelex sont réunies. Les abonnements sont valables pour toutes les remontées mécaniques.

Carte journalière adulte FFS : 18.- FF - CERN 16.- FF

" " enfant FFS : 12.- FF

Carte week-end adulte : 26.- FF

Carte avec case adulte FFS : 33 cases - 17.- FF

Carte avec case enfant FFS : voir prix à la caisse.

AVORIAZ (Morzine) :

Forfait journalier : 14.- FF. Valable en semaine, samedi et dimanche.

Les cartes seront vendues à la permanence du Ski-Club.

COURS DE SKI : selon enneigement, renseignement à la permanence. Les personnes qui n'ont pas retiré leur carte de cours du ski, le vendredi 5 novembre, ne seront plus admises dans les cours et seront remboursées.

RUGBY

L'entraînement du rugby reprendra officiellement pour tous les joueurs le mercredi 10 janvier à 18 h sur le terrain maintenant éclairé.

Le Comité présente ses meilleurs vœux à tous ses amis, joueurs, membres bienfaiteurs et sympathisants, à l'occasion de la nouvelle année et les remercie pour leur action au nom de notre beau et noble sport. Vive le Rugby cuvée 73 et rendez-vous le 3 février contre l'IOS, le champion sortant...

CONCERTS PUBLICS DU CERN

Jeudi 11 janvier 1973 à 20 h. 30

Amphithéâtre du CERN

QUATUOR VIA NOVA

Billets à l'entrée

Places numérotées: 7 francs

Location : CERN tél. 419811 int. 2819

PROGRAMME

W.A. MOZART
(1756-1791)

Quatuor à cordes K.V. 421 en ré mineur.
dédié à Haydn

Allegro moderato
Andante
Menuetto
Allegro ma non troppo

J. BRAHMS
(1833-1897)

Quatuor à cordes N° 2 opus 51

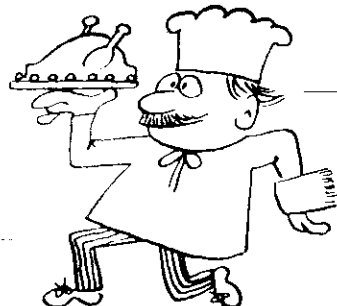
Allegro non troppo
Andante moderato
Quasi menuetto
Moderato
Finale allegro non assai

Entr'acte

L. VAN BEETHOVEN
(1770-1827)

Quatuor à cordes N° 10 opus 74 en mi bémol majeur
dit "Quatuor pour harpes"

Introduction
Allegro
Adagio ma non troppo
Presto
Allegro con Variazioni



restaurants

SEMAINE DU 8 AU 14 JANVIER 73 **WEEK**

N° 1 (Bât. ADM)

| | fr 3,00 | fr 3,50 | fr 4,00 | |
|-----------------------|--|--|--|---|
| Monday Lundi | Tête de Veau Sauce Vinaigrette Pommes Nature | Spaghetti Bolognaise | Steack Minute Pommes Frites Salade Verte | Escalope de Dinde Spaghetti Tomate <u>Fr. 5.-</u> |
| Tuesday Mardi | Rizotto aux Calamares | Hamburger Steak Sauce Ketchup Pommes Frites | Côte de Porc Poêlée Fenouils Braisés Pommes Mousseline | Lasagnes Vertes au Gratin <u>Fr 3.50</u> |
| Wednesday Mercredi | Oeufs au Plat à l'Andalouse | Langue de Boeuf Sauce Madère Gratin Dauphinois | Piccata à la Milanaise | <u>Spécialité du Chef</u> Son fameux : <u>BOEUF MIROTON</u> <u>Fr 4.00</u> |
| Thursday Jeudi | Foie Sauté Bercy Pommes Lyonnaise | Thon d'Espagne Chaud | Boeuf Braisé aux Carottes Haricots Blancs | Poulet Sauté à la Crème <u>Fr 5.00</u> |
| Friday Vendredi | Saucisse Grillée Purée St Germain | Poisson Selon arrivage | Mixed Grill Brochette Pommes Parmentier Epinards | Filet de Boeuf Grillé <u>Fr 5.50</u> |

Tous les jours sur les 3 chaînes : Steak Grillé "A la Carte" = Fr 3.20
 " " " " la 1ère chaîne Menu Diététique

N° 2 (Bât. 504)

| | fr 2,80 | fr 3,80 | |
|-----------------------|---------------------------------------|------------------------------|--|
| Monday Lundi | SAUCISSE DE VEAU POMMES FRITES | OMELETTE AUX LARDONS | FOIE VENITIEENNE <u>4,50</u> ROTI DE PORC AUX CHAMPIGNONS <u>5,00</u> ENTRECOTE GRILLEE |
| Tuesday Mardi | CRQUETTES DE POISSONS RIZ PILAF | MINI- SAUCISSES GARNIES | BOULETTES NAPOLITAINES <u>4,50</u> POULET A LA CREME <u>5,00</u> filet de boeuf au four |
| Wednesday Mercredi | SPAGHETTI BOLOGNAISE | BOUDIN AUX POMMES | LAPIN GRILLE A LA MOUTARDE <u>4,50</u> FILET DE DINDE <u>5,00</u> GRILLADE DE BOEUF |
| Thursday Jeudi | RIZ A L'ORIENTAL | PIZZA DES 4 SAISONS | ASSIETTE PAYSANNE <u>4,50</u> COTE DE PORC AUX OIGNONS <u>5,00</u> COUSCOUS TUNISIEN |
| Friday Vendredi | FILETS DE MAQUEREAUX POMMES VAPEUR | COEUR DE BOEUF AL'ETOUFFE | ARRIVAGE DE LA MER <u>4,50</u> ESCALOPINES AU PORC |
| Saturday Samedi | | LASAGNE AL-FORME | POULET ROTI <u>5,00</u> ROASTBEEF MAISON |
| Sunday Dimanche | MENU DU CHEF ***** | | |

LEGUMES SELON ARRIVAGE. CHAQUE JOUR ENTRECOTE GRILLEE SUR DEMANDE