



SPS: Mise en chantier de la zone nord

Si le promeneur prend la route longeant l'extrêmité nord de la zone des bâtiments administratifs du Lab-II, il découvrira sans peine une série de gigantesques "scrapers" qui viennent de commencer, dans le tintamarre de leurs milliers de chevaux vapeur, leur travail de terrassement sur le site de la zone nord. Il s'agit en fait du démarrage du chantier d'un énorme complexe dont les morceaux essentiels sont les suivants : (a) le tunnel TDC 2 de transfert du faisceau d'injection (longueur 300 m) comprenant le séparateur de faisceau; (b) la zone de cibles TCC 2 (130 m x 15) qui alimentera (c) trois tunnels de transfert dont deux contenant chacun deux faisceaux sont dirigés sur (d) le hall d'expériences nord EHN l (15 000 m2 soit 300 m x 50) et un sur (e) le hall d'expériences EHN 2 (2 000 m2) tandis qu'une ligne supplémentaire puisse alimenter une future zone d'expériences extrême-nord; (f) deux bâtiments auxiliaires (de 150 m x 20) qui abriteront les installations d'alimentation et de contrôle et seront reliés l'un à EHN 1 par des galeries techniques et l'autre par des puits et tunnels pour l'acheminement du personnel et du matériel d'équipement à TCC 2; (g) deux bâtiments de service pour EHN 2; (h) des tours de refroidissement, etc. A cela vient s'ajouter un réseau routier d'environ trois kilomètres. Un point critique et d'une certaine importance: le passage en sous-oeuvre, au niveau du lit du Lion, de la ligne de transfert TT 84. Afin de sauvegarder l'environnement que le CERN tient a respecter scrupuleusement, la solution envisagée est pour l'instant la suivante : mise en place, au niveau du lit du ruisseau, d'une natte de béton armé de 25 cm d'épaisseur au-dessous de laquelle on installera le tunnel dont la hauteur hors-tout sera, à cet endroit, d'environ 4,50 m. De la sorte, le décor naturel où sévissent les pêcheurs de truites restera-t-il inchangé.

SPS: Start of work in the North

If you take the road running along the North side of the Laboratory zone of Lab. II you will come across a splendid group of powerful "scrapers" which have started to clear the site of the new experimental zone. This is another big undertaking, the principal parts of which comprise: (a) tunnel TDC 2 (300 m) leading out from the main ring ejection tunnel to the beam splitter; (b) TCC 2 (130 m x 15) the target area from which spread (c) 3 secondary beam tunnels of which two, each containing two beams lead to (d) the experimental hall EHN 1 (300 m x 50) and one to (e) experimental hall EHN 2 (100 x 18) with a stub tunnel for future extensions; (f) two auxiliary buildings (150 m x 20) will house power supplies and control systems connected to EHN 1 by galleries and to TCC 2 by shafts and tunnels; two service buildings for EHN 2 (g), cooling towers and so on; on top of all this is about 3 km of road. A tricky part of the construction is the tunnel TT 84 under the bed of the Lion for which it is proposed, in order to safeguard the environment, to lay an artificial bed of 25 cm of reinforced concrete under which the 4.50 m tunnel will be cut. In this way the natural scene familiar to the trout fishers will seem almost as before.

CERN PARTICLE PHYSICS SEMINAR

Tuesday, April 22 16.30 Auditorium

"Determination of the Radiative Decay Width $\Gamma(K_{890}^{*o} \to K^{o}Y)$ from Coherent Production on Nuclei and Consequences for SU2." by P. Mühlemann / University of Rochester

CERN COMPUTER SEMINAR

Thursday, April 24 14.00 Council Chamber

"A View of Algorithms for Unconstrained Minimization Calculations" by Dr. M.J.D. Powell, A.E.R.E. Harwell, U.K.

CERN NUCLEAR PHYSICS SEMINARS

Monday, April 21 11.00 Theory Conference Room

by A. Bertin / Bologna - CERN Abstract: The experiments on muon nuclear capture in hydrogen

and deuterium are reviewed, and their results discussed. Reference is made to future work on this line, and on the atomic and molecular processes involving μp and μd atoms in matter.

"Muon capture in hydrogen and deuterium: Status of experiments"

Monday, April 28 11.00 Theory Conference Room "Recoil nuclear polarizations in $\mu^- + {}^{12}\text{C} \rightarrow \nu_{\mu} + {}^{12}\text{B}(\text{O}^+ \rightarrow 1^+)$ reaction" by L. Grenacs / Louvain

Abstract: An experimental method based on ion implantation technique is used to measure polarizations of the recoil nucleus

in $^{12}\text{C} \to ^{12}\text{B}$ (g. s.) reaction with aim of testing some predictions of V - A theory. The following points will be discussed :

(i) the helicity of μ^{-} in π^{-} decay;

(ii) time-reversal invariance in μ- capture;

(iii) the helicity of muon-neutrino in μ- capture.

The value of G_P / G_A in muon capture by ^{12}C will be presented.

INTERSECTING STORAGE RINGS COMMITTEE

Friday, April 25 09.30 Council chamber

Open Session:

- Presentation by E.E. Kluge of a Proposal to Study Events with Leptons and Search for Charmed Particles with the Split-Field Magnet, CERN-Collège de France - Heidelberg - Karlsruhe collaboration.
- Deuterons in the PS and ISR:
 - Report by O. Barbalat on plans for acceleration of deuterons in the PS;
 - Comments by K. Hübner on storage of deuterons in the ISR;
 - Presentation by P. Strolin, CERN Holland Manchester collaboration, of suggested experiments with deuterons in
 - Open discussion on physics with deuterons.

Friday, April 25 Closed Session

14.00 ISR Conference Room

(L 30/6-003)

PRESENTATIONS TECHNIQUES

Mardi 22 avril 09.00 - 16.30 Bus démonstration Parking devant restaurant no 2 (Bât. 504)

Langues : français - anglais

Tiro-Clas (F) expose une vaste gamme de meubles de rangement et accessoires pour ateliers et laboratoires : stockage de pièces détachées, plans de travail, rayonnages métalliques Tiromag

Renseignements: M. Diraison / FIN/ 4585

Mercredi 23 avril

09.30 - 10.30 Salle de Conférence TC-Bât. 13 - 2ème étage

10.30 - 11.30 Atelier Principal Bât. 100

Langue : français

Courvoisier S.A. (CH) donne une conférence suivie d'une démonstration à l'Atelier Principal sur le tournage et le fraisage selon normes ISO dans l'acier inox et la fonte :

Théorie: film séco (10 min.), diapositives: nuances, qualité acierfonte, Inox, etc. (20 min.), présentation outillage selon normes ISO (10 min.), discussion libre, questions etc. (20 min.).

Démonstration tournage acier-fonte sur machine tour 10-20 CV éventuellement fraisage.

Renseignements: M. Diraison/FIN/ 4585

enseignement

ACADEMIC TRAINING

April 22, 23 and 24 11.00 ISR Auditorium "Polarized particles for accelerator physicists" by J.S. Bell

ENSEIGNEMENT GENERAL

Monday, April 21 13.00 - 13.30 Auditorium

Jeudi 24 Avril 13.00 - 13.30 Amphithéâtre "Understanding CERN", by R. Carreras Lecture 3: "Colliding and non-colliding beams"

"Science pour tous", par R. Carreras

Programme: (pour détails, voir affiche)

- l. Vu, lu et entendu
- 2. Question: Sur 100 unités d'énergie que reçoit du soleil une plante verte, 30 environ sont réfléchies. Des 70 qui restent, 30 sont émises sous forme d'infra-rouges et une est utilisée pour la photosynthèse. Où passent les 39 autres?
- 3. Thème principal: "La structure universelle (9 + 2) des cils vibratiles"
- Le Séminaire aura lieu le même jour, dès 17h.35, dans la Salle D.

cern information

NPRC and Experiments Committees	
NPRC	Chairman : Professor W. Jentschke Secretary : Mr. P. Weilhammer
ELECTRONIC EXPERIMENTS	Chairman : Mr. A. Astbury Secretary : Mrs. Maria Fidecaro
TRACK CHAMBER	<u>Chairman</u> : Professor D.C. Colley <u>Secretary</u> : Mr. H. Wenninger
PHYSICS III	<u>Chairman</u> : Professor V. Soergel <u>Vice-Président</u> : Mr. T. Ericson <u>Secretary</u> : Dr. W. O. Lock
INTERSECTING STORAGE RINGS	Chairman : Professor H. Schopper Secretary : Mrs. H. Blewett
SPS	Chairman : Professor E. Lohrmann Secretary : Mr. R. Budde
	•
INSERTIONS IN THE BULLETIN	Persons wishing to have an item published in the Weekly Bulletin should apply:
	1) to the Staff Association (Wilson Hut, Building 511) if the subject relates to clubs, cultural activities (both inside and outside CERN), Staff Association matters or the co-operatives. Extension: 2819 or 3337. Deadline for receipt of papers: noon on Tuesday
	2) to the Public Information Office (PIO) (Building 61) for all other official texts, originating from Division or Group secretariats, relating to scientific activities or personnel or training matters. Extension: 4106 or 2789. Deadline for receipt of papers: 5 p.m. on Tuesday
	Items appear in one language at a time, French or English, though there may be exceptions to this in cases of urgency. They should be marked: "For insertion in Bulletin No to be published on Friday", and be signed by the originator. Care should also be taken to ensure that internal circulation envelopes, addressed "PIO - BULLETIN", are received at the PIO before 5 p.m. on Tuesday, the final deadline.
	•
LYCEE INTERNATIONAL	Tuition in German at the Lycée International in Ferney-Voltaire An information leaflet concerning tuition given by a German and an Austrian teacher at the Lycée International in Ferney-Voltaire is now available from the Secretariat of Social Affairs Services. Persons interested may obtain a copy by using the slip below.
~	AT : Social Affairs Services
	I would like to receive a copy of the information leaflet on tuition in German at the Lycée International in Ferney-Voltaire.
	NAME : DIV. : Date :
DIO NEW DOCUMENTATION	Avoilable on measurest from DIO (T. J. 1970)
PIO NEW DOCUMENTATION	Available on request from PIO (Tel: 2785): "Die Grosse Europäische Blasenkammer im CERN"

Gert Harigel, Reprinted from Physikalische Blätter, Heft 1/2, Januar / Februar 1975.

NAME:......DIV.:..... No of copies required:.....

POSTES TEMPORAIRES

A tous les membres du personnel:

Au moment des vacances scolaires d'été, le CERN va disposer d'un petit nombre de postes temporaires (notamment aux ateliers) qu'il peut offrir à des enfants de membres du personnel (c'est-à-dire toute personne en possession d'un Contrat ou d'une Lettre d'Engagement du CERN). Pour rendre les chances égales, nous demandons à chaque parent intéressé de faire parvenir à la Division du Personnel une demande d'engagement pour leur enfant. Les formulaires peuvent être obtenus à la Division du Personnel, Service des Boursiers et Attachés, lab. 5, 3ème étage, bureau no. 3-004, téléphone 2847. Les candidats doivent avoir au moins 18 ans et au maximum 25 ans, et la durée minimum de l'engagement est de 4 semaines. Les demandes d'engagement dûment remplies, doivent parvenir au Service des Boursiers et Attachés le 16 mai au plus tard. Il est expressement recommandé aux parents de ne pas faire d'arrangements eux-mêmes pour éviter que se reproduisent les difficultés qui sont apparues les années précédentes.

Service des Boursiers et Attachés / Division du Personnel : Tél. - 2847

UNPAID ASSOCIATES -Swiss Tax Forms In Weekly Bulletin No. 13 for the week beginning 24 March 1975, unpaid associates were informed that the Organization had asked the Swiss tax authorities for a postponement of the date by which tax declaration forms, which had been sent to them by the Geneva tax office, should be returned, and that an information meeting would be held on the question in the second half of April.

Further discussions have taken place both with the Canton of Geneva and the Federal authorities with a view to finding a solution to the problem. It is unlikely that this will be achieved before the end of April and therefore the information meeting will be postponed until the matter has been cleared up.

In the meantime, associates should retain the tax forms they have received. They should not for the time being be completed and returned. As the distribution of these forms is made by computer, associates may receive a reminder but this should be ignored. Associates will be kept informed of the progress of discussions.

G.H. Hampton - Director Department of Administration

ATTACHES NON REMUNERES - Feuilles d'impôts suisses

Dans le bulletin hebdomadaire No 13 - semaine commençant le 24 mars 1975 - les attachés non rémunérés ont été informés que l'Organisation avait demandé aux autorités fiscales suisses de reporter la date limite de retour des formulaires de déclaration d'impôts qui leur ont été envoyés par le Département des Contributions de Genève, et qu'une réunion d'information se tiendrait sur cette question dans la seconde quinzaine d'avril.

Les discussions se sont poursuivies tant avec les autorités du Canton de Genève qu'avec les autorités fédérales en vue de trouver une solution à ce problème. Celle-ci n'interviendra probablement pas avant la fin d'avril et la réunion d'information sera donc différée jusqu'à ce que l'affaire ait été réglée.

D'ici là, les attachés doivent conserver les feuilles d'impôts qu'ils ont reçues. Ils ne doivent pour le moment ni les remplir ni les renvoyer. Etant donné que la diffusion de ces feuilles est gérée par ordinateur, les attachés risquent de recevoir un rappel, dont ils ne devront toutefois pas se préoccuper. Les attachés seront tenus informés de l'évolution des discussions.

G.H. Hampton - Directeur Département de l'Administration

ACTE DE PROBITE

La semaine dernière, un billet de Fr. 1'000.- a été trouvé dans le hall d'entrée du bâtiment principal, entre la banque et la poste, par une fonctionnaire, qui l'a remis au Service de Sécurité. Ce billet a, par la suite, été restitué à son propriétaire.

Nous pensons que ce geste de probité méritait d'être relevé.

Service de Sécurité

association de de l'esonne

ELECTIONS DES MEMBRES DU CONSEIL 1975/1976 Au cours de l'Assemblée générale du 2 avril 1975, les personnes suivantes ont été élues scrutateurs de l'Association du Personnel pour l'exercice 1975/1976 :

HOEFERT M. - JEANMAIRET F. - MACKENZIE R. - MARAIS O. Mme - MEMBRARD F. - PERRIRAZ J.J. - REGIN D. - ROSSI H.

Des élections auront lieu cette année dans les groupes suivanta:

DD 3 - DD 4 - DI - FIN 3 - HS 1 - ISR 2 - ISR 3 - MPS 2 - MPS 4 - MPS 5
MSC 1 - MSC 2 - NP 1 - NP 4 - PE 1 - PE 2 - SB 3 - SB 4 - SB 6 - SB 7
TC 1 - TC 2 - TC 3 - TC 4 - TC 5 - TCL 1 - TH - LAB II-5. De plus des
élections partielles, afin de nommer un membre suppléant, auront lieu
dans les groupes: ISR 1 - NP 2 - SB 5 - Boursiers et Attachés.

Ces groupes peuvent être consultés à l'affichage sur le panneau de l'Association du Personnel, à l'entrée du bâtiment principal, ainsi que sur
les lieux de travail.

COMMENT NOMMER VOS CANDIDATS ? Les candidats aux élections doivent être proposés par 9 personnes appartenant à leur groupe électoral. Dans un but de facilité, le formulaire de candidature a été reproduit à l'intérieur de ce bulletin. Des copies supplémentaires ainsi que les listes des membres des différents groupes électoraux peuvent être obtenues aupr des scrutateurs et du Secrétariat de l'Association. Les formulaires de candidatures, dûment remplis, devront parvenir au Secrétariat de l'Association du Personnel avant le 21 avril 1975 - 17 h dernier délai.

At the Ordinary General Meeting held on 2nd April, 1975, the persons mentioned above were elected Staff Association Polling Officers for 75/76. Electionswill be held this year in the groups mentioned above. In addition, partial elections will be held in groups ISR 1, NP 2 and SB 5 for deputy members. The composition of these groups is posted on the Staff Association notice board at the entrance of the Main Building, and in the working areas.

HOW TO NOMINATE YOUR CANDIDATES? Elections candidates must be nominated by nine people belonging to their electoral group. To facilitate matters, a nomination form is provided in this copy of the bulletin. Additional copies of the form and lists of the members of the various electoral groups may be obtained from the polling officers and from the Staff Association Secretariat.

Duly completed nomination forms must be returned to the Staff Association Secretariat by 21st April, 1975 - 17h, at the latest

Seule une association forte peut nous défendre dans la situation économique critique où nous nous trouvons. Aussi, si vous avez un peu de con cience sociale, nous vous invitons à poser votre candidature comme représentant de votre groupe électoral. Adressez-vous sans tarder à votre représentant ou au Secrétariat de l'Association.

FONDS D'ENTRAIDE

La composition de la Commission du Fonds d'Entraide pour l'exercice 1975 est la suivante :

M. G. DROUET/SB/tél. 3161 : Président
M. TRIBOLET J.P. /MSC/tél. 4213 : Vice-Président
Mile F. VERMEILLE/TC/tél. 2926 : Secrétaire
M. MARCEAU Roger/SB/tél.2194 : Trésorier
Mme PRODON J./SB/tél.2833 : Membre
M. DELTENRE R./DI/tél. 2251 : "
M. M. GENET/300/tél. 4761 : "
M. BELLONE R./300/tél. 5234 : Suppléant
M. THORNHILL L./SB/tél. 3549 : "

Les membres du personnel et leurs familles qui se trouveraient en difficulté peuvent en tout temps faire appel au Fonds d'Entraide en s'adressant à l'un des membres de la Commission sus-mentionnée. Ils sont assurés que leur cas sera traité d'une façon absolument confidentielle.

C E R N ASSOCIATION DU PERSONNEL STAFF ASSOCIATION

ELECTION DES MEMBRES DU CONSEIL ELECTION OF STAFF COUNCIL MEMBERS

Nous, soussignés, membres de l'Asso-	*	We the und
ciation du Personnel du CERN, proposons		
pour un poste de représentant du groupe	*	nate as ca
électoralau Conseil	*	electoral
du Personnel, la candidature de	*	on the Sta

Μ.	:			 •••	 	 ••	••	
Div	ris	sion	:	 	 	 		

	NOM - NAME	Div.	Groupe électoral Electoral Group	SIGNATURE
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				

Déclaration d'accord du candidat

Je, soussigné, accepte d'être proposé comme candidat au Conseil du Personnel.

Je m'engage, si je suis élu, à accomplir de mon mieux les devoirs de membre du Conseil.

Candidate's declararation of agreement

I am willing to be nominated for this post and <u>agree</u>, if elected, to discharge the duties and obligations of a member of the Staff Council to the best of my ability.

(Signature	1	dυ	candidat)	
DISHALAITE	/	of	candidate)	**** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** *

Cette formule de candidature, dûment complétée, doit parvenir à l'un des scrutateurs avant la date indiquée ci-dessous:

This nomination form, duly filled in, must reach one of the Polling Officers not later than the date indicated below:

neçu pa.	r :		Controle	01
Rec'd b	у:	***************************************	Checked	 21 avril 1975

CUTURAL AFFAIRS COMMITTEE



NREPENCE

Gisèle HALIMI, born in Carthage, Tunisia, graduated in law and philosophy at the age of 20 and was called to the bar in 1949. During the Algerian War she became one of the accredited defence counsel of the National Liberation Front (FLN). As an international legal observer, she took part in a number of proceedings in other countries, notably the Ben Barka Affair (Morocco 1963), the Russel Tribunal on the Vietnam War (1967), Burgos (Spain 1970)...

In her profession and through her lectures and writings, Gisèle Halimi has been an active militant in the cause of the emancipation of women. She was a signatory of the "Manifesto of the 343" on abortion, founded the Choisir Association with Simone de Beauvoir and Jean Rostand, and was counsel at the Bobigny and Grenoble trials.

What exactly is "feminism" ?

Women's liberation, of course, and freedom to do as they wish with their own bodies: but is involves also the class struggle and the transition to socialism. The political stakes are perhaps more decisive than is though, and action in this field may well be the prelude to a new form of struggle.

The lecture will be given in French, with simultaneous translation into English.

COLLECTION FOR IMMIGRANT WORKERS

It was proposed and agreed at the Ordinary General Meeting of the Staff, on 2 April, 1975, to organize a collection for the immigrant workers at present unemployed in the Pays de Gex.

Anyone wishing to give financial aid to these people, who are in dire straits, is requested to pay his contribution into either: - the "COMPTE D'URGENCE" - SBS/CERN 758.114, or

- postal cheque account "ASSOCIATION 12-17534" (please endorse the green form "Immigrant Collection").

TENNIS DE TABLE

Rencontre amicale entre le CERN et 1'ONU : dans une ambiance très sympatique, deux équipes du CERN ont affronté deux équipes de l'ONU. Le CERN a remporté sans beaucoup de difficultés les matches "aller". Les rencontres "retour" promettent d'être beaucoup plus disputées. Autour d'une pizza et d'un verre de sangria, toute l'énergie dépensée au cours de ces joutes a été récupérée. Les matches "retour" se dérouleront à 1'ONU à la fin du mois de septembre.

Tournoi handicap : challenge GREGEL : se déroulant sur 3 lundis, ce tournoi a bénéficié d'un grand nombre d'inscriptions (plus de 50 participants). Deux "non-classés" ont accédé en finale. Après une bataille qui nous a permis d'assister à un plaisant jeu, la victoire est revenue à M. Per Grafström. Résultats: 1. P. Grafström/NP - 2. M. Hansroul/DD - 3. B. Granz/NP et M. Antal/DD - 5. A. Bouchet - A. Lasserre/SB - F. Königshofer/ DD et D. Moriaud/TC.

PHOTO

Vente de papiers photographiques blanc brillant Agfa en 18 x 24 cm à 12 F la boîte de 100, en 13 x 18 à 7 F la boîte de 100. Passer commande jusqu'au vendredi 25 avril à Jean COLLOMBET/DI.

Mr				Té1. :		
Je co	mmande	(BN-1	BH-BS)	(18x24	-	13x18
ъ	oîte(s) de	papier:	format	:		
	11	11	11			
	11	11	!!			
	le	• • • •	Sign	nature :	:	

GAMES

SECTION BRIDGE: CERN, represented by G. Fast/T. Lindelöf and P. Kooijman/A. Rudge, lost 62-88 to WHO in a match last week. This is the first time we have lost to WHO and while we congratulate the WHO Bridge Club for their success we hope more CERN players will form teams so we can improve our strength for the next match. An encounter with players from the UN is next on the menu.

Our internal pair tournaments will continue as before every first and third Thursday of the month at 8 pm. No special invitation will be issued but we would appreciate it if you would give T. Lindelöf a ring (4952 or 5010) if you plan to play.

MODELES REDUITS

Le Club organisera le ler et 2 mai une exposition des modèles réduits. Toutes les personnes qui désirent exposer un ou deux de leurs modèles, sont invitées à remplir le questionnaire ci-dessous et à le renvoyer à M. DE GROOT/MSC ou M. GILBERT DE VAUTIBAULT/DI.

L' Auto Model Club de Genève organise son ler Grand Prix International 1975. Cette compétition aura lieu les 17 et 18 mai au Vernets. Les intéressés peuvent avoir des renseignements auprès de M. ZANADA/MSC/3167.

3

NOMS:

PRENOMS:

Ler modèle : 2ème modèle :

Type : Type :

RESULTATS: Booster bat ECS 7-2; 300 bat Courrier 1-0; DD bat Finances 12-0; Atel. SB bat SRC 7-0; Lab.2 et S. Pompiers 1-1; TC et TCL 2-2.

Prochains matches : en coupe :

Lundi 21.4.: DD contre S. Pompiers
Mardi 22.4.: TC contre Atel. SB
Jeudi 24.4.: Courrier contre Booster
Vend. 25.4.: ECS contre SRC

arbitres : M. Geiger M. Sanchez

M. Rizzo M. Moret M.

PETANQUE

FOOTBALL

Amis boulistes, nous ouvrons la saison 1975 par un grand concours en soirée ce vendredi 18 avril. Doublettes formées. 3 parties 13 points. Inscriptions dès 18h30 jusqu'à 19h sur le boulodrome près du bâtiment 568. Buvette. Merguez. Venez nombreux avec parents et amis. Ambiance assurée. En cas de mauvais temps, repoussé de huit jours.

CLUB DES DIVERTISSEMENTS

EDDY chante

Un Troubadour pour la première fois au CERN! Auteur-Compositeur, il vous présentera et chantera ses chansons en toute simplicité, comme il le fait dans les bistrots de la ville, accompagné de sa guitare. Venez l'écouter, vous encouragerez un jeune poète qui a du talent, tout en passant une agréable soirée.

Salle du Conseil, <u>JEUDI 24 AVRIL 1975</u>, à 20h.30. Entrée 5 Fr.s.

cooperatives

INTERFON

BENDIX: les sociétaires intéressés par ce matériel (entre autre séchoir à linge), trouveront documentation et prix au magasin et au secrétariat.

CURDY: baisse sur les carrelages. Un grand choix avec remise appréciable.

BICYCLETTES MOTOBECANE: nouveau marché. Bicyclettes de toutes séries.

Renseignements au secrétariat.

CREPI-FACADE: il est arrivé en magasin. Il est à un prix exceptionnel. Nous pouvons même vous le fournir teinté sur commande sous quinze jours. Un grand choix de matériaux divers en magasin. Rendez-vous visite. Il est ouvert chaque jour de 16h à 19h et le samedi matin de 10h à midi. TONDEUSES: hâtez-vous de passer vos commandes. Vous avez le choix entre la marque CAMION et WOLF.

_	
1	
ı	
ı	
ı	> =
ı	
П	nlend
Ш	
li	
П	
П	
П	
Н	
Н	
П	
П	3
п	
П	
۱	
	ricı
Ц	
ł	
ı	
l	
П	
П	
П	7
ı	
Ш	į
П	
Ш	
H	
ı	
H	
ı	
П	صقع ا
П	
П	
П	ā
l	
ı	
4	
1	
	hebdomad
Ļ	
1	
ı	
П	
П	
П	
П	
l	
1	
ı	
П	
ı	
П	
П	
ı	= :
П	
П	
	ir.c
П	
П	
П	•
П	
П	
Н	
ı	
П	
П	
ı	
П	
П	
П	
П	
П	سَد
1	
L	
1	
П	1
П	
П	
П	IL À
H	1
П	السور ا
1	
П	
П	en
Н	
J	
1	
H	
H	
П	
J	
H	
H	
	da
H	
H	
П	_
П	
П	
П	
H	
П	
I	
П	
	7
	75
	75

CERN NUCLEAR PHYSICS SEMINAR Muon capture in hydrogen and deuterium: Status of experiments - by A. Bertin / Bologna - CERN 1300 ENSEIGNEMENT GENERAL Understanding CERN: "Colliding and non-colliding beams" - by R. Carreras (Lecture 3) Lecture 3) CERN NUCLEAR PHYSICS MRecoil nuclear polarizations in \(\mu - \text{12} \mathred{\text{Phy}} \mathred{\text{Phy}} \text{12} \mathred{\text{Phy}} \text{12} \mathred{\text{Phy}} \text{12} \mathred{\text{Phy}} \text{12} \mathred{\text{Phy}} \text{12} \mathred{\text{Phy}} \text{12} \mathred{\text{Phy}} \mathred{\text{Phy}} \text{12} \mathred{\text{Phy}} \mathred{\text{Phy}} \mathred{\text{Phy}} \mathred{\text{Phy}} \mathred{\text{Phy}} \mathred{\text{Phy}} \mat	21.4	MONDAY
PRESENTATION TECHNIQUE Tiro-Clas (F) expose une vaste gamme de meubles de rangement et accessoires pour ateliers et laboratoires Bus démonstration Parking devant restaurant No2 (Bât. 504) 1100 ACADEMIC TRAINING (Bât. 504) CERN PARTICLE PHYSICS SEMIMAR Determination of the radiative decay width Γ(K*800→ K°) from coherent production on nuclei and consequences for SU3 - by P. Mühleman / University of Rochester CONFERENCE ONFERENCE The Accuse des Femmes par Me Gisèle Halimi Par Me Gisèle Halimi Par Me Gisèle Halimi	22.4	MARDI TUESDAY
PRESENTATION TECHNIQUE Courvoisier S.A. (CII) domne une conference survie d'une démonstration sur le tournage et le fraisage selon normes ISO dans l'acier et la fonte Présentation outillage, discussion etc. Salle de Conférence TCBât 13, 2ème étage Démonstration: tournage acier - fonte sur machine tour 10 - 20 CV éventuellement fraisage. Atélier Principal Bât, 100 ACADEMIC TRAINING Polarized particles for accelerator physicists by J. S. Bell	23.4	MERCREDI WEDNESDAY
ACADEMIC TRAINING Polarized particles for accelerator physicists by J. S. Bell 1300 ENSEIGNEMENT GENERAL Science pour tous - par R. Carreras, CERN COMPUTER SEMINAR A view of Algorithms for Unconstrained Minmization Calculations - by Dr M.J.D. Powell A.E.R.E. Harwell U.K.	24.4	JEUDI THURSDAY
WITER SECTING STORAGE RINGS COMMITTEE Open session IMTER SECTING STORAGE RINGS COMMITTEE Closed session 1SR Conference Room (1.30 / 6-003)	25.4	VENDREDI FRIDAY
Visites commentées Guided tours (tel. 4052) Renseignements définitifs tableaux d'affichage Bât. ADM Final arrangements ADM Bldg., notice boards	26.4	SAMEDI SATURDAY

Amphithéâtre /bât. 500 Audi to rium /bldg

© Salle du Conseil /bât, 503 Council Chamber /bldg

lieu selon indication place as indicated

Dernier délai pour insertions : Ass, du Personnel - mardi 12h,00 (tél, 2813) P.1.O. - mardi 17h,00 (tél, 4105)

Deadline for insertions:
Staff Association - Tuesday 12 hrs (tel. 2819)
P.I.O. - Tuesday 17 hrs (tel. 2106)