

The second lecture will apply the theory to reinforced cements and plasters, increasing the stiffness of a composite at large strains, inhibiting cracking in a laminate, and the use of polymer fibres to replace, for example, asbestos.

Lectures are intended for materials scientists, metallurgists, physicists and chemists, and all interested in new structural materials for high performance at low cost.

INFORMATIONS GENERALES GENERAL INFORMATION

FRIDAY 22 OCTOBER

HIGH-ENERGY PHYSICS FOR THE OTHERS

at 16.00 - Auditorium

"On how to create the new forms of matter"
by L. Van Hove / CERN

(First of two lectures; the second lecture will be on 26 November)

Abstract: A new form of matter, going under the name of "charmed particles", has been discovered in the course of this year. The best way to produce it is by annihilating electrons with their antiparticles (positrons). The next best ways are with neutrino and photon beams. Many physicists try to understand why this is so, and what the implications are for the long-range future of CERN. These problems will be discussed in two lectures intended for non-specialists.

REINTEGRATION DANS LA SECURITE SOCIALE NATIONALE NEERLANDAISE

Dans le but d'obtenir une vue générale des questions qui pourraient exister auprès du personnel néerlandais au sujet de la réintégration dans le système de sécurité sociale nationale des Pays-Bas, les personnes intéressées sont priées de les communiquer à : M. F.C. van Holten, DG, tél. 2753, de préférence par écrit.

Service des Affaires sociales
Division du Personnel

TO ALL MEMBERS OF CERN PERSONNEL

This is to remind you that the Rules of the CERN Staff Insurance Scheme (provisional edition), in force as from 1 July 1976, are available and may be obtained on request at divisional secretariats.

Article 35 thereof (note in particular Article 35.2) indicates how the Rules apply to members who entered the Scheme before the entry into force of the Rules.

Management of the Staff Insurance Scheme

A TOUS LES MEMBRES DU PERSONNEL

Nous vous rappelons que les Statuts de la Caisse d'Assurances du CERN (édition provisoire), en vigueur depuis le 1^{er} juillet 1976, sont disponibles auprès des secrétariats de divisions.

Vous y trouverez, à l'Article 35 (voir en particulier Article 35.2), de quelle manière ils s'appliquent aux personnes qui étaient membres de la Caisse avant le 1^{er} juillet 1976.

Administration de la Caisse d'Assurances

VACCINATION CONTRE LA GRIPPE

Le Service Médical vous rappelle que cette vaccination paraît spécialement recommandée pour :

- les personnes présentant une affection chronique susceptible de diminuer leur résistance à la maladie : affection cardiaque ou séquelles d'affection cardiaque (séquelles d'infarctus, par exemple), affection pulmonaire (bronchite chronique, emphyseme, insuffisance respiratoire), affections vasculaires et rénales, diabète ;
- les personnes convalescentes d'affections ou d'interventions graves ;
- d'une façon générale, les personnes de plus de 50 ans .

Les membres du personnel entrant dans ces catégories et désirant être vaccinés doivent prendre contact le plus tôt possible avec leur médecin traitant.

Dr. J.P. Diss / Service Médical

VACCINATION AGAINST INFLUENZA

The Medical Service reminds you that this vaccination is recommended for:

- persons with chronic complaints rendering them less resistant to illness, such as heart disease or sequelae to heart disease (sequelae to heart attacks for instance), lung conditions (chronic bronchitis, emphysema and respiratory insufficiency), circulatory and kidney problems, and diabetes;
- persons convalescing after serious illnesses or operations;
- in general, persons who are more than 50 years old.

Persons in these categories and wishing to be vaccinated should arrange this with their private doctors soon, before the start of the cold season.

Dr. J.P. Diss / Medical Service

RECHERCHE RADIO

Nouveau numéro : 8-149 Bertalmio G.

LISTE DES POSTES VACANTS AU 11 OCTOBRE 1976

<u>No. de Poste</u>	<u>No. de Vacance</u>	<u>Titre</u>	<u>Grade</u>
TH-SP-016 *	76-46	Physicien	9/10

EP-RE-56-004 *	76-66	Physicien ou Chimiste	10
EP-EL-IN-058	76-27	Technicien de Laboratoire (Electronique)	7
EP-RE-311 *	76-11	Physicien	9/10

EF-OM-SP-097	76-48	Assistant Technique (Electronique)	7/8

DD-SI-LI-087	76-63	Employée de Bibliothèque	4/5
DD-US-PR-198	76-38	Programmeur Scientifique ou de Systèmes (Physicien) ou (Mathématicien)	8/9
DD-SW-260 *	76-34	Programmeur de Systèmes (Physicien) ou (Mathématicien)	8/9/10

SPS-SME-DO-64	76-67	Dessinateur Technique (Mécanique)	5/6
SPS-SI-FL-339	76-43	Electromécanicien	6
SPS-CO-CC-387	76-57	Programmeur de Systèmes ou Programmeur Scientifique	8/9
SPS-SI-EL-471	76-7	Electricien	6
SPS-RF-475	76-19	Assistant Technique (Electronique)	8
SPS-AOP-479	76-18	Technicien de Laboratoire (Electronique)	6/7
SPS-CO-GE-483	76-41	Technicien de Laboratoire (Electronique)	6/7

SB-EE-GE-SI-062	76-24	Electricien	5/6

FI-SFC-03 *	76-30	Délégué Administratif Supérieur ou Administrateur Supérieur	11/12
FI-SAP-MA-28	76-21	Employé(e) de bureau	5

PE-SA-79	76-61	Employé(e) Administratif(ve)	5/6

NOTA : Ces vacances de poste sont publiées à l'intention des titulaires et surnuméraires seulement, à l'exception de celles suivies d'un astérisque pour lesquelles une publication externe a été autorisée.

Les emplois vacants des autres Organisations et Instituts peuvent être consultés aux tableaux d'affichage du Bâtiment de l'Administration et du Bureau de Réception de la Division du Personnel.