

Calcul de structures par la méthode des éléments finis
Cours pour ingénieurs et techniciens supérieurs.
Théorie et pratique des méthodes de calcul et de programmes d'analyse linéaire.

Soudabilité et procédés de soudure

Cours destiné aux projeteurs et ingénieurs afin de les aider à améliorer la conception des pièces soudées et à choisir les meilleurs moyens à mettre en œuvre.

Soudure : initiation et perfectionnement

Connaissances théoriques et pratiques des procédés usuels de soudure : chalumeau, arc électrique, soudure sous atmosphère inerte. Cours pour mécaniciens, monteurs et techniciens de groupe. Se donne au Lycée de Bellegarde.

Le programme détaillé des cours peut être obtenu par la carte de commande qui a été distribuée à l'ensemble du personnel ou en retournant le coupon ci-dessous. Il peut également être consulté dans les Secrétariats de Division.

A : Secrétariat de l'Enseignement technique

Veuillez m'envoyer une brochure "Enseignement technique – Programme 1982-1983"

Nom et prénom :

Division :

COURS DE LANGUES LANGUAGE COURSES / 1982-1983

1. COURS D'ANGLAIS

1.1 Cours annuels.

1.1.1 Tous niveaux sauf débutants.

Le bulletin d'inscription et les détails des cours (dates, horaires, etc.) débutant en septembre 1982 et prenant fin en avril 1983 ne feront pas l'objet d'une distribution générale mais sont disponibles dans les Secrétariats de Division. (N.B.: Bulletin d'inscription *jaune*.)

Les participants aux cours en 1981-1982 ayant déjà exprimé leur désir de se réinscrire en 1982-1983 ne sont pas tenus de remplir un nouveau bulletin d'inscription.

1.1.2 Débutants

En plus des conditions pédagogiques requises pour que l'apprentissage d'une langue étrangère soit aussi efficace que possible, d'autres facteurs (nom-

bre d'heures par semaine, fréquence des leçons, etc.) jouent un rôle non négligeable surtout aux niveaux élémentaires.

Pour ces raisons, peu de cours pour débutants ont été proposés ces dernières années en dehors des cours semi-intensifs officiels, le planning de ces cours ne permettant pas d'offrir plus de quatre heures par semaine.

Un nombre croissant de demandes à ces niveaux, en dehors du cadre des cours semi-intensifs nous incite à proposer pour la 2ème année consécutive un cours pour débutants d'une durée totale réduite mais avec davantage d'heures par semaine.

Les modalités précises de ce cours sont indiquées sous le sigle EN1C sur la liste complète des cours pour 1982-1983 disponible avec les bulletins d'inscription dans les Secrétariats de Division.

1.2. Cours semi-intensifs

Les informations relatives à ces cours se trouvent sur les bulletins d'inscription bleus, également disponibles dans les Secrétariats de Division.

2. FRENCH COURSES

The application form and details of the courses offered in 1982-1983 will not be automatically distributed to all Staff Members but are available in the Divisional Secretariats. (N.B. *yellow* application form.)

The participants in the 1981-1982 courses having already expressed their desire to re-enrol in 1982-1983 are not required to complete a new application form.

INFORMATIONS **GENERALES** GENERAL **INFORMATION**

ENQUETE AUPRES DES USAGERS DE LA BIBLIOTHEQUE - Rappel

Au cours des cinq dernières semaines, presque 900 questionnaires nous ont été retournés. J'aimerais remercier tous ceux qui ont répondu; leurs remarques et suggestions vont faire l'objet d'une analyse dont les résultats seront publiés ultérieurement.

Cette enquête aura une influence importante sur les services futurs de la Bibliothèque du CERN. Pour cette raison, je demande instamment à tous ceux qui ne l'ont pas encore fait de remplir ce questionnaire et de me le retourner dès que possible, et au plus tard le *31 juillet*.

Si vous désirez un exemplaire du questionnaire, des copies en français et en anglais sont encore disponibles à la Bibliothèque Centrale et dans les Secrétariats de Division.

A. Günther

ON RECHERCHE...

La personne qui a "emprunté" le dewar d'azote liquide du labo Vide SC, entreposé pour remplissage devant l'atelier central SB est instamment priée de le rapporter ou de téléphoner à L. Naudon au 2199; il l'en remercie d'avance.

SERVICE DOCUMENTATION HS

Veuillez noter que le Service Documentation Hygiène et Sécurité du Travail (Bâtiment 57, 2ème étage) sera fermé du 2 au 13 août 1982 inclus. Merci de votre compréhension.

Département HS

PHOTOS SOUVENIR **Rappel**

Lors de la visite de Sa Sainteté Jean-Paul II au CERN, les photographes officiels du Vatican ont pris un certain nombre de photos couleurs. Les plus intéressantes seront exposées au premier étage du Bâtiment de l'Administration et pourront être commandées au moyen d'un formulaire approprié qu'il suffira de remplir sur place et de glisser dans la boîte à côté des vitrines d'exposition, où ces formulaires seront à disposition. Prière de ne pas oublier de signer.

Département Documentation

NEW BEEPS

G. Mornacchi / DD – No. 5560
R. Platteaux / DD – No. 5566.

HS DOCUMENTATION SERVICE

Please note that the Health and Safety Documentation Service (Building 57, second floor) will be closed from 2 to 13 August 1982 inclusive. Thank you for your comprehension.

HS Department

SOUVENIR PHOTOS **Reminder**

During the visit of His Holiness John-Paul II to CERN, the Vatican official photographers took a certain number of colour photos. The most interesting among these will be on show on the first floor of the Administration Building and can be ordered by filling in the appropriate form and slipping it in the box alongside the exhibition windows where the forms are available. Please don't forget to sign.

Documentation Department