

Vendredi 17 janvier 1986

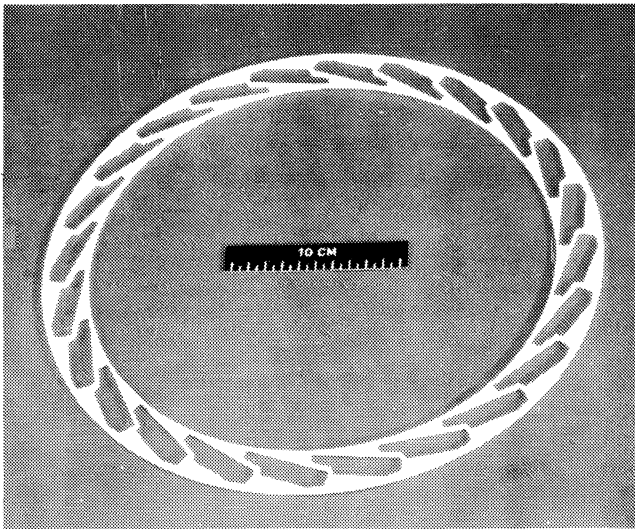
9 h.00 à 12 h.00

Salle 11 - bar. 593 (amphi Enseignement)

FORUM TECHNOLOGIQUE

LE LASER : UN OUTIL A TOUT FAIRE

Animation : Daniel Lacarrere / SB



Joint isolant (polyméthacrylate expansé) découpé par faisceau laser (Déecteur central UA2).

(Photo CERN X-689-09-85)

Les sciences et les techniques vivent actuellement à l'ère du laser, fabuleuse source de lumière cohérente. L'outil-laser est capable de marquer, graver, percer, lécouper, souder avec vitesse et précision. De la fusion des matériaux à la trempe superficielle, nombreux sont les créneaux où l'utilisation d'un laser se révèle efficace et sans concurrence.

Après une présentation succincte des lasers industriels et plus particulièrement des lasers CO₂, l'accent sera porté sur les diverses applications (découpage - perçage - microsoudage) réalisées aux Ateliers Centraux et sur les potentialités qui laissent présager un avenir brillant à cet outil, bon à tout faire ou presque.

INFORMATIONS

GENERALES

GENERAL INFORMATION

A VENDRE

1 ambulance, No 257 - PEUGEOT J7P × 20, année 1972, visible bât. 133.

Faire offres écrites au Groupe Logistique/Ventes avant le 17 janvier 1986 (enveloppe fermée marquée 'enchères').

Possibilités de surenchères le jeudi 23 janvier à 14.30h au bât. 133.

Seules les personnes qui auront déposé une enveloppe pourront participer à la surenchère.

Cette vente n'est pas limitée au personnel CERN.

Division Support Technique
Groupe Logistique
R. Gruaz, tél. 5782 ou bip 6207

A VENDRE AUX DIVISIONS

1 pompe ROOTS ALCATEL 8000 m³/h, pression différentielle max : 7 Torr.

Matériel visible au bât. 133.

Pour tous renseignements s'adresser à M. RIEUBLAND, tél. 3435.

Division Support Technique
Groupe Logistique
R. Gruaz, tél. 5782 ou bip 6207