

Fédération Française de Chimie

G.A.M.S.

Cycles de perfectionnement pour techniciens. Calendrier 1980

● **Spectrophotométrie d'absorption atomique :**

1. Stage « Généralités » (niveau 1) : 1 semaine de cours et travaux pratiques, 22-26 septembre 1980.

2. Stage « Perfectionnement » (niveau 2) : 1 semaine de cours et travaux pratiques, 17-21 novembre 1980.

● **Spectrographie d'émission :** 2 semaines de cours et travaux pratiques, 13-24 octobre 1980.

● **Spectrométrie de rayons X :** 1 semaine de cours et travaux pratiques, 2-6 juin 1980.

● **Chromatographie en phase gazeuse :**

1. Stage « Initiation » (niveau 1) : 1 semaine

de cours et travaux pratiques, 8-12 septembre 1980 (à Lyon).

● **Spectrométrie infrarouge et autres techniques moléculaires :** 2 semaines de cours et travaux pratiques nov.-déc. 1980.

● **Spectrofluorimétrie :** 1 semaine de cours et travaux pratiques, 1^{er} au 5 décembre 1980.

● **Spectrométrie de masse :** 1 semaine de cours et travaux pratiques, nov.-déc. 1980.

Pour tous ces stages, s'inscrire longtemps à l'avance : GAMS, 88, boulevard Malesherbes, 75008 Paris. Tél. : 563.93.04.

Société de Chimie Biologique

Colloque « Translocations des cations dans les membranes »

Ce colloque se déroulera, du 26 au 27 septembre 1980, à l'Université de Clermont II (Laboratoire de biochimie), à Aubière.

Les thèmes suivants ont été retenus :

● 1. *Systèmes conducteurs de H⁺ et autres cations dans les membranes mitochondriales, thylakoïdes et bactériennes.*

● 2. *Antibiotiques ionophores.*

● 3. *ATPases Ca⁺⁺, Na⁺/K⁺, canaux ioniques dans les différents types de membrane.*

Il comprendra des conférences générales et

des communications par affiches portant sur les transports dans les membranes.

Il débutera le vendredi 26 septembre 1980, à 9 h, et se terminera le samedi 27, à 13 h.

L'inscription est gratuite pour les membres de la Société de Chimie Biologique et du Groupe Français de Bioénergétique. Le droit d'inscription est de 150 F pour les participants extérieurs.

Les personnes intéressées par le colloque peuvent obtenir des renseignements auprès de Roger Durand, Laboratoire de biochimie, B.P. 45, 63170 Aubière. Tél. : (73) 26.04.10.