

Conception, fabrication, utilisation de maquettes et d'instruments de mesure permettant de mieux comprendre des phénomènes astronomiques et de s'intéresser aux démarches historiques.

Découverte du ciel : du 18 au 26 août 1986 à Aniane (34).

- * Se familiariser à l'observation du ciel.
- * Comprendre des phénomènes astronomiques et météorologiques simples.

Pour tout renseignement et inscription :

C.E.M.E.A., Bureau des Stages,

76, boulevard de La Villette, 75940 Paris Cedex 19.

Tél. : 16 (1) 42.06.38.10.

SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE CHIMIE - DIVISION ENSEIGNEMENT

**TROISIÈMES JOURNÉES DE L'INNOVATION ET DE LA RECHERCHE
DANS L'ÉDUCATION EN CHIMIE**

Les Troisièmes Journées de l'innovation et de la recherche dans l'éducation en chimie auront lieu les 23, 24 et 25 avril au Croisic.

La journée du 23 avril aura pour thème : « *Problèmes pédagogiques liés aux Aspects théoriques et appliqués de l'Electrochimie* ».

Elle comportera :

- une conférence sur l'électrochimie en chimie organique ;
- des ateliers sur :
 - * les difficultés de l'interprétation des mesures expérimentales,
 - * peut-on parler oxydoréduction sans parler cinétique ?
 - * les piles et accumulateurs actuels...

Les ateliers seront préparés par l'envoi d'un questionnaire permettant de cerner l'auditoire potentiel et de susciter les interventions.

Les Journées des 24-25 avril seront consacrées à des communications (orales ou par affiches) présentées par les participants et à des échanges à propos des innovations, des expériences ou des recherches qu'ils ont réalisées sur l'enseignement de la chimie.

Le nombre des participants est limité à 80. Les inscriptions sont reçues jusqu'au 15 mars 1986 (utiliser la fiche ci-après).

Droits d'inscription : 200 F.

**TROISIEMES JOURNEES DE L'INNOVATION ET DE LA RECHERCHE
DANS L'EDUCATION EN CHIMIE**

FICHE D'INSCRIPTION

Nom : Prénom :

Fonction :

Etablissement :

Adresse :

..... Tél. :

* participera aux Journées

* présentera une communication :

(joindre un résumé de 25 à 30 lignes)

orale par affiche

Fiche à retourner accompagnée des droits d'inscription (chèque de 200 F à l'ordre de la Société Française de Chimie), à R. LISSILLOUR, Université de Rennes I, Laboratoire de Chimie Théorique, avenue du Général-Leclerc, 35042 Rennes Cedex.

Clôture des inscriptions : 15 mars 1986.

PALAIS DE LA DECOUVERTE

avenue Franklin-D.-Roosevelt — 75008 PARIS

Communiqué :

UNE NOUVELLE STATION RADIOAMATEUR
AU PALAIS DE LA DECOUVERTE
AVEC LE CONCOURS DU RESEAU DES EMETTEURS FRANÇAIS
SECTION VILLE DE PARIS

A partir du samedi 12 octobre, F.F.8 DEC, nouvelle station radioémettrice, répondra à vos appels sur ondes courtes (7-14-28 MHz). Grâce à la passion des membres de la section REF, Ville de Paris, tous les samedis après-midi, vous pourrez apprendre à entrer en liaison avec le Brésil, ou la Chine, les Etats-Unis ou le Groenland, ou peut-être avec votre voisin de palier.

Vous pourrez trouver des conseils d'installation, de transmission. Vous pourrez aussi dans l'avenir vous initier aux techniques radio, à la procédure, à la réglementation, ce qui vous permettra (dès 13 ans) d'accéder aux premières licences.