

Au Palais de la Découverte

5 décembre 1980

INAUGURATION DE TROIS NOUVELLES SALLES

Alors que l'on nous annonce la création au parc de la Villette du musée des sciences et techniques (il nous faudra l'attendre quelques années), le bureau de l'U.d.P. a été heureux de se rendre au Palais de la Découverte pour l'inauguration de trois nouvelles salles.

Nous avons pu constater avec plaisir que le Palais de la Découverte est bien vivant. En 10 ans, le nombre des visiteurs a pratiquement doublé. Le nombre des personnes qui utilisent ses services à Paris et en Province dans les expositions temporaires atteint aujourd'hui le million.

La nouvelle salle d'électricité.

Elle comprend la présentation d'une cinquantaine d'expériences sur l'électrocinétique et l'électromagnétisme. Le visiteur est placé devant un montage et interrogé sur le phénomène présenté ; à lui de réfléchir, de choisir la bonne réponse et de mener sa propre expérimentation.

Un petit amphithéâtre permet de présenter au public le plus compétent des expériences sur le magnétisme. Quelques démonstrations spectaculaires à grande échelle émerveillent par ailleurs le visiteur le plus blasé.

La salle de physique nucléaire.

Schémas et graphiques sur la structure des noyaux, les réactions nucléaires, la fission et la fusion voisinent avec des expériences à libre accès, des maquettes lumineuses et des stands d'expérimentation.

Sont présentées également les différentes applications des radioéléments dans l'industrie et en médecine.

Des maquettes des principaux types de réacteurs nucléaires sont exposées. Le visiteur est notamment invité à pénétrer dans le cœur du réacteur de la centrale de Bugey reproduite à l'échelle 1/3.

La salle des sources d'énergie.

Sur le balcon qui relie la grande maquette de la centrale de Bugey à la salle de géologie, un grand nombre de maquettes animées classent les diverses sources d'énergie et en font apparaître la cohésion et la diversité.

Le planétarium astronomique.

Il fonctionne depuis déjà plus d'un an dans sa nouvelle présentation modernisée. On le verra et on le reverra avec plaisir et intérêt ; c'est un instrument pédagogique irremplaçable.
