

line, à laquelle ont collaboré l'Angleterre, l'Amérique et l'Institut Pasteur.

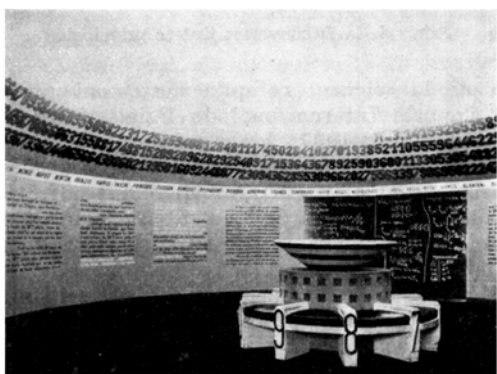
Le bref exposé de cette activité montre que le Palais de la Découverte, œuvre de conception, d'initiative et de réalisation françaises, est largement et équitablement international dans son esprit, rendant hommage aux chercheurs étrangers aussi bien qu'aux savants français, faisant large place à l'étranger dans ses conférences et ses expositions.



Section de Chimie: Expérience de l'air liquide.

Cette institution entièrement nouvelle, sans précédent dans le monde, a, du reste, suscité le plus vif intérêt dans tous les pays et même les plus éloignés ont envoyé des commissions d'étude.

Actuellement des projets sont à l'examen en vue d'installer le Palais de la Découverte dans un édifice digne de son importance pour la France et pour le



Salle des Mathématiques: Les 707 décimales de π .

monde et en rapport avec les besoins d'un fonctionnement normal, prévoyant des développements ultérieurs.

On envisage le Palais de la Découverte futur sous l'aspect d'un palais plus vaste (d'environ 3 hectares), et organisé de manière à permettre les constantes transformations qui doivent lui garder un caractère toujours vivant. On comblera les lacunes actuelles, on reconstituera sur une grande échelle la section des étapes du Progrès, on adjoindra un jardin adapté à divers besoins scientifiques; la bibliothèque, salle de lecture et de travail, salle de projections, amphithéâtre seront conçus en rapport avec l'importance de l'établissement; dans chaque section une large place sera réservée aux expositions temporaires (expositions d'échanges avec l'étranger expositions des Facultés de province, expositions

des toutes dernières découvertes, de leurs résultats et de leurs applications possibles dans les diverses disciplines). Le plan d'ensemble sera assez souple pour permettre l'adjonction dans l'avenir de sections que l'état actuel de la science ne permet pas de prévoir avec précision: selon l'heureuse expression de JEAN PERRIN, on réservera «de la place pour les dieux inconnus».

De caractère profondément humain et universel, ouvert à tous, ouvert au monde, ce temple grandiose de la science qu'est le Palais de la Découverte, remplit sa mission qui est de répandre le goût de la culture scientifique, d'éveiller, de rendre possibles, d'encourager des vocations désintéressées de chercheurs, de prouver au monde qu'au siècle des pires aberrations destructrices et de régressions honteuses, il est encore des raisons d'espérer, de croire en l'Homme et en ses destinées.

Le directeur: A. LEVEILLE

Schweizer Ärzte als Forscher, Entdecker und Erfinder

Die engen Verflechtungen der Schweiz mit drei wichtigen Kulturgebieten Europas und ihre Lage im Zentrum dieses Kontinents haben seit alters den Austausch geistiger Werte auf ihrem Boden gefördert. Schon die Gründung ihrer ältesten Hochschule, der Universität Basel, kam nicht zuletzt unter diesem Gesichtspunkt zustande. Von diesem aufnehmenden und ausstrahlenden geistigen Leben gibt auch die von der Universitätsbibliothek in Basel veranstaltete Ausstellung «Schweizer Ärzte als Forscher, Entdecker und Erfinder» eindrückliche Beweise. Aber die dort ausgestellten Bücher und handschriftlichen Dokumente zeigen, daß viele wissenschaftliche Leistungen in diesem Lande auch für das Ausland wegweisend wurden. Eine erstaunlich hohe Zahl von Ärzten, wenn man die Kleinheit des Landes bedenkt, hat an ihnen Anteil. Für das Gebiet der Medizin genüge es, Namen wie ALBRECHT V. HALLER, RUDOLF ALBERT KOELLIKER, WILHELM HIS, THEODOR KOCHER (Nobelpreisträger 1909), HERMANN SAHLI, EUGEN BLEULER, ALEXANDRE YERSIN und JULES GONIN zu nennen. Aber die Ausstellung weist nachdrücklich auch auf die großen nichtmedizinischen Leistungen der sechzig vertretenen Schweizer Ärzte hin. An bedeutenden Botanikern begegnet man z. B. einem CONRAD GESSNER, dem «deutschen PLINIUS», dem universal veranlagten J. J. SCHEUCHZER, dem glänzenden Pflanzen- und Insektenaquarellisten C. T. ZOLLIKOFER, dem internationalen Ruf besitzenden Orchideenforscher O. NÄGELI. Nicht weniger dicht ist die Reihe der Zoologen. In ihr findet man unter anderen wieder CONRAD GESSNER, den Ichthyologen L.-J.-R. AGASSIZ, den Molluskenforscher HERMANN FOL und A.-H. FOREL, den Erschließer der Ameisenwelt. Aber auch Geographen, Geologen, Mineralogen usw. sind in überraschend großer Zahl in der Ausstellung vertreten, die übrigens auch noch in anderen Schweizer Städten gezeigt werden wird.

Die Anregung zu dieser Schau ging von Dr. med. K. REUCKER aus, dem Redaktor der medizinisch-orientierten und den Ärzten vieler Länder bekannten Ciba Zeitschrift. Die Ciba Aktiengesellschaft, Basel, hat das Unternehmen in jeder Hinsicht unterstützt, so auch durch die Herausgabe eines Führers, dessen Text von unserem Mitarbeiter Dr. HEINRICH BUSS stammt und der Biographien, bibliographische Angaben und Porträts der sechzig Schweizer Ärzte enthält.