

**Zeitschrift:** Le messenger suisse : revue des communautés suisses de langue française  
**Herausgeber:** Le messenger suisse  
**Band:** - (1997)  
**Heft:** 98  
  
**Rubrik:** Nouvelles fédérales

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 29.03.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

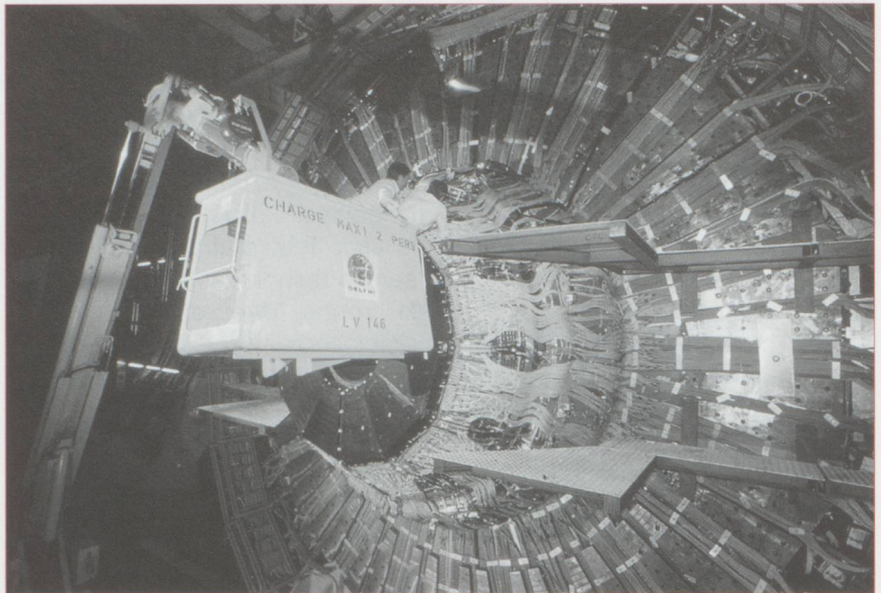
### LA SUISSE EN MAL DE CAPITAUX

En dix ans, le volume des investissements de la Suisse à l'étranger a plus que triplé. Dans le même temps, les montants investis en Suisse par des firmes étrangères ont reculé de 40%. Un chassé-croisé qui suscite l'inquiétude des économistes, d'autant que les investissements de Suisses se sont portés à 60% sur l'industrie et à 40% sur les services, alors que ces mêmes proportions sont inversées pour les investissements étrangers en Suisse : 30% seulement dans l'industrie, 70% dans les services. Selon l'étude réalisée par une société internationale d'expertises économiques, cette fuite des capitaux étrangers témoigne du manque d'intérêt de la place économique suisse. Principaux motifs invoqués : la stagnation de l'économie suisse, la haute densité de réglementation, le manque de flexibilité du marché de l'emploi et les conséquences du rejet de l'EEE. Seule satisfaction, la plupart des fonds étrangers encore investis dans des industries suisses se sont portés sur la recherche-développement.

## INFORMATIQUE

### EPFZ : DÉCRYPTAGE RECORD

Des étudiants de l'École Polytechnique de Zurich ont remporté le plus difficile concours de cryptographie jamais organisé à l'échelle de la planète. Ce concours, organisé par RSA Data Security, une entreprise américaine spécialisée dans les logiciels de chiffrement visait à démontrer que toutes nos communications peuvent être écoutées à condition d'y mettre le temps et les moyens. Nos compatriotes ont réussi à «casser» une clé de codage de 48 bits, ce qui équivaut à un examen de 281 trillions de combinaisons. Le principe est simple : plus une clé de cryptage est longue, plus le délai de calcul pour la déchiffrer est important. L'exploit a été réali-



Cent cinquante physiciens du monde entier se retrouveront au CERN en 1999 pour tester la théorie de l'antimatière

sé seulement en treize jours grâce à la collaboration bénévole de plus de 50 000 hackers (pirates de l'informatique) sur Internet. Cette immense toile d'araignée testait en moyenne 140 millions de clés par seconde.

## SCIENCES

### CERN : CAP SUR L'ANTIMATIÈRE

Dès le printemps 1999, des physiciens testeront au Cern les atomes d'antihydrogène produits par une nouvelle installation, le décélérateur d'antiprotons.

L'investissement total atteindra quelque 17 millions de francs, financés en grande partie par le Japon. Cent cinquante physiciens pourront enfin tester la pertinence de la théorie générale de l'antimatière, sur laquelle s'appuie la science contemporaine. Pour le Cern, dont le budget a fondu et qui devra sacrifier le plus clair de ses expériences afin de construire le LHC (Large Hadron Collider, son nouvel accélérateur), ce projet est essentiel. Il garantit en effet le maintien d'une importante activité scientifique jusqu'à la mise en service du LHC, à l'horizon 2004.



L'équipe de décrypteurs de l'École Polytechnique Zurich.



## HORLOGERIE

### SWATCH : AVIS DE RECHERCHE

Les mille six cents montres de la collection de prestige Swatch ont été dérobées quelque part entre l'Italie et Chypre. Cette collection unique, qui rassemble la totalité des modèles de la fabrique suisse, des premiers modèles aux derniers prototypes, devait être exposée au ministère chypriote de l'Économie. Nicolas Hayek Jr a promis un milliard de liras, soit 1,2 millions de francs suisses, de récompense à qui retrouverait sa chère collection.

### UNE PENDULE SUISSE POUR KASPAROV



AP Technologies, filiale de Audemars Piguet, sera l'arbitre de la prochaine rencontre d'échecs au sommet entre Gary Kasparov et le super ordinateur d'IBM, Deep Blue. La firme vaudoise a été choisie par le maître pour fabriquer une pendule révolutionnaire. Kasparov a profité de l'occasion pour proposer une petite modification des règles du jeu. Une partie d'échecs se déroule à l'heure actuelle en trois périodes de temps continu de deux heures, une heure et une demi-heure. A la fin de chacune de ces périodes, les deux joueurs doivent comptabiliser un certain nombre de déplacements, ce qui peut obliger un joueur en retard à bacler les derniers coups de chaque période pour poursuivre la partie. Kasparov propose de ne pas comptabiliser le temps de chaque coup joué en moins de trois secondes. De là le recours à un chronomètre intelligent. Ce petit coup de pouce lui permettra-t-il de battre une seconde fois le super calculateur ?

## En Bref

### Criminalité en hausse...

Pour la première fois depuis 1992, l'insécurité a progressé l'an dernier, même si la Suisse reste l'un des pays européens les plus sûrs. En 1996, 313 391 délits ont été commis, soit une hausse de 2,8% et un vol de voitures toutes les 6 minutes, un cambriolage toutes les sept minutes, un vol à l'arraché toutes les 341 minutes, un attentat contre les mœurs toutes les 167 minutes, et un homicide toutes les 44 heures.

### ... et chômage en baisse

Pour la première fois depuis huit mois, le chômage en Suisse a baissé au mois de mars. On compte désormais 202 207 sans-emplois, soit 4084 de moins qu'en février, ce qui ramène le taux de chômage de 5,7% à 5,6%. La baisse du nombre des sans-emplois est particulièrement sensible au Tessin et au Valais. En Suisse italienne, le taux de chômage a baissé d'un point, de 9 à 8%. En Valais, le taux a diminué de 8,5 à 7,9%.

### À l'ordre du jour des assemblées

La dernière session des Chambres fédérales qui s'est ouverte début mars a vu notamment l'examen de projets de loi sur le génie génétique, la réforme des PTT et la TVA : les parlementaires envisagent par cette dernière mesure de simplifier les démarches administratives et de mettre fin aux discriminations fiscales qui pénalisent les entreprises suisses vis-à-vis de la concurrence étrangère.

### Fonds humanitaire : 65 millions de plus

À l'invitation de l'Union suisse du commerce et de l'industrie, de nombreuses entreprises des principales branches de l'économie se sont déclarées prêtes à fournir une contribution à l'aide humanitaire rapide aux victimes de l'Holocauste. Les versements annoncés s'élèvent à 65 millions de francs, qui s'ajoutent aux 100 millions de francs mis à disposition par les grandes banques et aux 100 millions de la Banque nationale suisse. Au total, le fonds humanitaire s'élève donc provisoirement à 265 millions.

### Le capital risque au service des PME

Un centre pour la promotion du capital-risque est sur le point d'être créé à Bâle. Le groupe Lombard Odier envisage une initiative similaire à Genève. Ces projets répondent au constat selon lequel les PME sont les principaux gisements d'emplois actuellement en Suisse. Depuis 1990, 200 000 postes de travail ont été supprimés dans les grandes entreprises. Dans le même temps, les PME en créaient 60 000. Du reste, sur les 370 000 entreprises enregistrées à ce jour dans le pays, 99% comptent moins de 250 salariés et ces petites et moyennes entreprises occupent les trois-quarts de la main d'œuvre. De son côté, la ville de Genève s'est d'ores et déjà engagée à débloquer 20 millions de francs pour les PME.

### Remaniement à la tête de Ringier

Michael Ringier vient de rétablir l'ordre au sommet de son puissant groupe de presse. Ringier, qui emploie près de 5000 salariés et pèse 930 millions de francs suisses de chiffre d'affaires annuel public entre autres la Neue Luzerner Zeitung, Blick, Cash et L'Hebdo. A l'issue du règlement du conflit qui opposait le précédent directeur des rédactions Frank Meyer à plusieurs cadres du groupe, Michael Ringier prend la direction opérationnelle de l'entreprise. Oscar Frei, président opérationnel de Ringier Europe, est nommé au conseil d'administration de Ringier SA tandis que le Tessinois Marco Solari prend la direction de Ringier Suisse.

### La vignette suisse en vente à Paris

Une vignette est obligatoire pour circuler sur les autoroutes et semi-autoroutes de Suisse. Cette obligation s'applique à tous les véhicules, y compris les motos, caravanes, remorques, etc., jusqu'à 3,5 tonnes. Sa validité annuelle est de quatorze mois, du 1<sup>er</sup> décembre au 31 janvier. Elle est intransmissible et doit être collée sur le pare-brise. Suisses de France, vous pouvez vous la procurer avant votre départ auprès de Suisse Tourisme, 11 bis rue Scribe, 75009 Paris (tél. : 01.44.51.65.51), au prix de 163 FF.