

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Horizons : le magazine suisse de la recherche scientifique**

Band (Jahr): - **(1995)**

Heft -: **Programmes prioritaires**

PDF erstellt am: **29.05.2024**

Nutzungsbedingungen

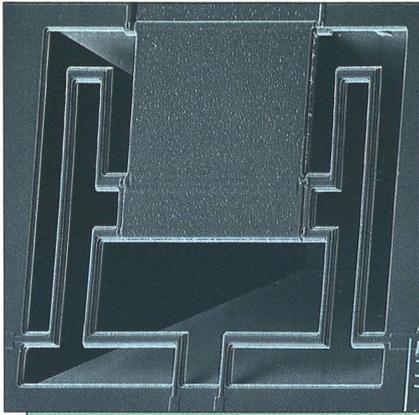
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

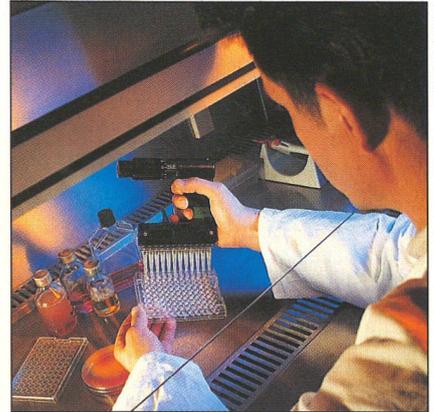


5-7

Les **micro-capteurs sur silicium**, fabriqués avec les mêmes procédés que les circuits électroniques, sont promis à un brillant avenir. (Couverture: *structure-test de micro-capteur, agrandie 52x*)

8-9

Les biotechnologies se développent partout dans le monde. Pour faire le point sur les éventuels dangers de certaines manipulations, un **centre de biosécurité** a été créé à Bâle.



Numéro spécial
Programmes prioritaires
Février 1995

HORIZONS

Editorial 4

PP LESIT
Les micro-capteurs
sur silicium 5-7

PP Biotechnologie
Un centre suisse
de biosécurité 8-9

PP Matériaux
Les piles
à combustibles 10-11

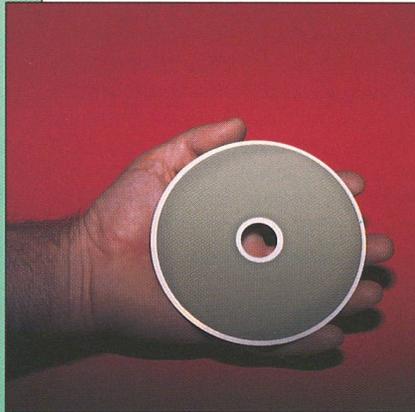
PP Informatique
Le mariage
des banques
de données 12-13

PP Optique
Photothérapie
contre cancer 14-15

PP Environnement
L'avenir des Alpes 16-18

PP-News 19

Ce numéro spécial est édité conjointement par le Fonds national suisse de la recherche scientifique et le Conseil des Ecoles polytechniques fédérales.

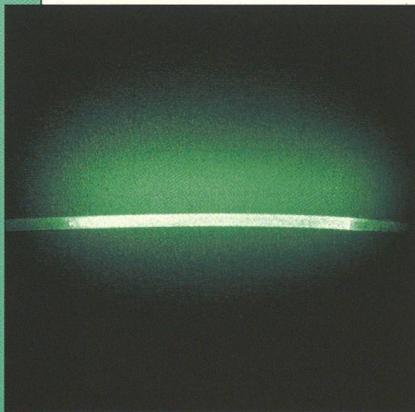


12-13

Marier des informations provenant de **banques de données** de conceptions différentes est devenu une nécessité pour les entreprises.

10-11

Elles offrent le meilleur rendement pour transformer un combustible en électricité: les **piles à combustible solides** sont sur le point de se démocratiser.



14-15

Depuis une dizaine d'années à l'essai, la **photothérapie** a aujourd'hui fait ses preuves pour le dépistage et le traitement de cancers à leurs premiers stades.

16-18

Si les activités industrielles humaines ne se modifient pas, on s'attend à des changements climatiques. Comment les **Alpes** vont-elles réagir?

