

SCIENCE & VIE

المكتبة
جامعية
البيروت

MENSUEL

N° 815 AOUT 1985

PIRATERIE AERIEENNE: LES AÉROPORTS DE DEMAIN

Protéines
sur
mesure

L'avion
invisible
nous a survolé

Vol de voitures :
triomphe de
la calculette

MEDITERRANEE:
MER MORTE EN L'AN 2000 ?

14,50 F

N° 815

SUISSE	4,50 FS
CANADA	22,50
BELGIQUE	105 FB
ESPAGNE	350 Ptas
MAROC	14,5 Dh
TUNISIE	1,45 DT

ISSN 0151 0282

● SAVOIR

L'IMAGE DU SAVANT DANS LE PUBLIC

PAR FRANÇOISE HARROIS-MONIN

LA MÉDITERRANÉE DANS UN SALE ÉTAT

PAR EDGAR GÄRTNER

ASTROPHYSIQUE : LES OGRES QUI FONT DES MIRAGES

PAR ANNA ALTER

CANCER : TROIS GRANDS COUPS

PAR PIERRE ROSSION

PROTÉINES SUR MESURE

PAR ALEXANDRE DOROZYNSKI

LE LANGAGE VRAI DES ÉMOTIONS FAUSSES

PAR ALEXANDRE DOROZYNSKI

UN SOUS-MARIN ATOMIQUE, MAIS DE POCHE

PAR JEAN-ALBERT FOËX

TIMIDE RETOUR DES PHOQUES SUR NOS CÔTES

PAR ISABELLE BOURDIAL

ÉCHOS DE LA RECHERCHE

DIRIGÉS PAR GERALD MESSADIÉ

9

14

24

28

32

40

46

48

51

L'IMAGE DU SAVANT DANS LE PUBLIC

A l'écran, le petit ou le grand, la science et les savants sont des "méchants".
par F. HARROIS-MONIN

9

■ POUVOIR

LES AÉROPORTS FACE AU TERRORISME

PAR JACQUELINE DENIS-LEMPEREUR

L'AVION "INVISIBLE"

PAR SERGE BROSELIN

MICRO-ÉLECTRONIQUE : LA NAISSANCE D'UNE PUCE

PAR HÉLÈNE GUILLEMOT

LES PÊCHERS AU RÉGIME SANS SOL

PAR MARIE-LAURE MOINET

DUNES : LA CHIRURGIE ESTHÉTIQUE

PAR MARIE-LAURE MOINET

VOITURES SOLAIRES : DES MONSTRES D'ÉCONOMIE

PAR THIERRY EMPITAS ET ADRIANO CIMAROSTI

ÉCHOS DE L'INDUSTRIE

DIRIGÉS PAR GÉRARD MORICE

DES MARCHÉS À SAISIR

58

68

78

86

94

106

109

114

LA NAISSANCE D'UNE PUCE

Un miracle technologique qui permet d'installer un million de composants sur une pastille de moins d'1 cm².
par H. GUILLEMOT

78

▲ UTILISER

AUTOMOBILE : LA CALCULATRICE DÉJOUE LE VOLEUR

PAR RENAUD DE LA TAILLE

LA BATAILLE DU TÉLÉVISEUR MURAL

PAR ROGER BELLONE

MICRO-ORDINATEURS : CANDIDE ESSAIE LE PX-8

PAR PIERRE COURBIER

"SCIENCE & VIE" A LU POUR VOUS

LES JEUX

PAR PIERRE AROUTCHEFF, PIERRE BERLOQUIN, DANIEL FERRO, RENAUD DE LA TAILLE ET HENRI-PIERRE PENEL

ÉCHOS DE LA VIE PRATIQUE

DIRIGÉS PAR ELIAS AWAD

116

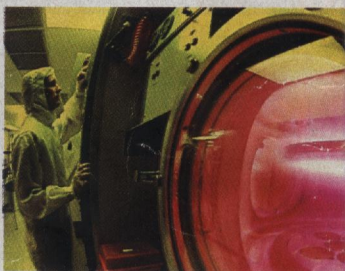
120

124

128

132

151



SO

**VOITURES
SOLAIRES :
DES
MONSTRES
D'ÉCONOMIE**

La distance
Lille-Marseille
couverte avec
un seul litre
d'essence
à 24 km/h de
moyenne : c'est
possible...

Mais cela coûte
encore très cher !

par T. EMPTAS
et A. CIMAROSTI



■ 106

DUNES : LA CHIRURGIE ESTHÉTIQUE

Quand les dunes se dégradent, les plages et l'arrière-pays sont menacés par la mer, le vent et le sable. Pour les réparer, il faut en connaître les processus de formation et de destruction.

par Marie-Laure MOINET ■ 94



MMMAIRE