

S O M M A I R E
C H O C S

NUMERO 19

SEPTEMBRE 1998

3 | **EDITORIAL**
H. BERTHOUMIEU

**TRANSFERTS THERMIQUES
AUX TEMPERATURES ELEVEES**

7 | **PRESENTATION DU THEME**
G. DUFFA

11 | **PROBLEMES INVERSES EN THERMIQUE**
B. GUILPART, G. DUFFA, J. LEGENDRE

25 | **TRANSFERTS THERMIQUES DANS UN MILIEU POREUX**
C. FORT, J.-M. GOYÉNÈCHE, G. DUFFA

35 | **HOMOGENEISATION EN THERMIQUE**
J.-F. EPHERRE, J.-J. PESQUÉ

45 | **UNE TORCHE À PLASMA THERMIQUE DE MOYENNE PUISSANCE
COMME MOYEN DE TEST DE MATERIAUX**
F. BLEIN, J.-F. COUDERT

53 | **MODELISATION DE SITUATIONS ACCIDENTELLES D'INCENDIES**
N.T.H. NGUYEN-BUI, D. HENNEQUIN

65 | **COMPORTEMENT DES EXPLOSIFS SOUS AGRESSIONS THERMIQUES**
R. BELMAS, T. CHÉLIUS, B. PINTAULT

ACTUALITES

77 | **LES JOURNEES "POLYMERES CONDUCTEURS"**
L. OLMEDO, F. JOUSSE, P. HOURQUEBIE

79 | **CONTRAINTES MECANQUES ET DIMENSIONNEMENT
DES OPTIQUES POUR LASERS DE PUISSANCE**
O. LUBIN

85 | **QUELQUES THESES PREPAREES A LA DAM ET SOUTENUES EN 1997**

93 | **RESUMES**