

TABLE DES MATIERES

Séminaire Equations aux Dérivées Partielles 93-94

n° I	S. ALINHAC	Explosion géométrique pour des systèmes quasi-linéaires.
n° II	J. SJÖSTRAND	Estimations sur les corrélations et principes du maximum.
n° III	J.-L. JOLY, G. METIVIER et J. RAUCH	Compacité par compensation trilinéaire et optique géométrique non linéaire.
n° IV	C. BOLLEY et B. HELFFER	Sur les asymptotiques des champs critiques pour l'équation de Ginzburg-Landau.
n° V	C. ZUILY	Plongement isométrique de la sphère à courbure non négative dans \mathbf{R}^3 . (d'après Hong-Zuily)
n° VI	Y. COLIN de VERDIERE et B. PARISSÉ	Equilibre instable en régime semi-classique.
n° VII	H. BAHOURI et J.-Y. CHEMIN	Champs de vecteurs quasi-lipschitziens et mécanique des fluides.
n° VIII	M. CANNONE, Y. MEYER et F. PLANCHON	Solutions auto-similaires des équations de Navier-Stokes.
n° IX	F. GOLSE	Approximation par la diffusion et automorphismes hyperboliques du tore.
n° X	G. VODEV et P. STEFANOV	Distribution des résonances pour le système de l'élasticité.

n° XI	D. BÄTTIG	La géométrie symplectique de l'espace des phases de l'équation de KdV périodique. (d'après A. Bloch, J.C. Guillot, T. Kappeler)
n° XII	S. NABOKO	On the singular spectrum of discrete Schrödinger operator.
n° XIII	V.A. KONDRATIEV and Yu V. EGOROV	On a Lagrange problem and its generalizations.
n° XIV	D. YAFAEV	New channels in three-body long-range scattering.
n° XV	G. LEBEAU	Equations des ondes amorties.
n° XVI	F. BETHUEL et T. RIVIERE	Vorticité dans les modèles de Ginzburg-Landau pour la supraconductivité.
n° XVII	O. GUES	Couches limites pour des problèmes mixtes hyperboliques.
n° XVIII	F. COLOMBINI and N. LERNER	Hyperbolic operators with non Lipschitz coefficients.
n° XIX	G.D. RAIKOV	Asymptotiques spectrales pour l'opérateur de Schrödinger avec un potentiel électromagnétique.
n° XX	V. IVRII	Semiclassical asymptotics for exchange energy.
n° XXI	V. BUSLAEV and A. FEDOTOV	The monodromization and Harper equation.
n° XXII	P. SCHAPIRA and J.-P. SCHNEIDERS	Direct images of elliptic pairs and microlocalization.
n° XXIII	O. REY	Le rôle de la frontière dans un problème elliptique avec non-linéarité critique et conditions au bord de Neumann.
n° XXIV	Y. LAURENT	Positivité de l'irrégularité des D-modules.