

TABLE DES MATIERES

Séminaire Goulaouic-Meyer-Schwartz 1981-1982

N° 1	C. BARDOS	Les équations de Kelvin-Helmoltz : un problème bien posé uniquement dans le cadre analytique.
N° 2	J. M. BONY	Interaction des singularités pour les équations aux dérivées partielles non linéaires.
N° 3	R. LASCAR et C. ZUILY	Unicité et non unicité du problème de Cauchy pour une classe d'opérateurs différentiels à caractéristiques doubles.
N° 4	P. CARTIER	Rapport sur l'équation de Schrödinger (non rédigé).
N° 5	J. L. ERMINE	Développements asymptotiques et microfonctions dans les classes de Gevrey.
N° 6	Y. MEYER	Nouvelles estimations pour les solutions d'équations aux dérivées partielles non linéaires.
N° 7	I. EKELAND	La théorie des perturbations au voisinage des systèmes hamiltoniens convexes.
N° 8	P. GRISVARD	Singularités des problèmes aux limites dans des polyèdres.
N° 9	J. E. BJÖRK	The reconstruction theorem $m^\infty = \mathcal{E}^\infty \otimes_\varepsilon m_{\text{reg}}$ .
N° 10	J. NOURRIGAT	Hypoellipticité maximale pour le système de Cauchy-Riemann induit.
N° 11	P. BERARD	Inégalités isopérimétriques et applications. Domaines nodaux des fonctions propres.
N° 12	G. METIVIER	Non hypoellipticité analytique pour des opérateurs à caractéristiques doubles.
N° 13	J. GINIBRE	Le problème de Cauchy pour les équations de Yang-Mills.
N° 14	B. HANOUZET et J. L. JOLY	Formes multilinéaires sur des sous-espaces de distributions.
N° 15	R. GLOWINSKI	Méthodes numériques pour des équations de Navier-Stokes instationnaires des fluides visqueux incompressibles.
N° 16	J. P. BOURGUIGNON	Sur une condition d'intégrabilité d'origine géométrique pour une famille d'équations aux dérivées partielles non linéaires sur la sphère.
N° 17	F. MIGNOT et J. P. PUEL	Contrôle optimal dans des systèmes gouvernés par des inéquations variationnelles.



- N° 18 L. TARTAR Systèmes hyperboliques non linéaires.
- N° 19 G. GEYMONAT Perturbations en théorie spectrale.
- N° 20 H. BREZIS Problèmes elliptiques et paraboliques non linéaires avec données mesures.
- N° 21 R. BEALS et R. COIFMAN Scattering, transformations spectrales et équations d'évolution non linéaire II.
- N° 22 C. FEFFERMAN et D. H. PHONG Lower bounds for pseudo-differential operators.
- N° 23 M. S. BAOUENDI Microlocalisation hypo-analytique et extension holomorphe de fonctions C. R.
- N° 24 H. BERESTYCKI Orbites périodiques de systèmes conservatifs.

\*  
\*  
\*