

TABLE DES MATIERES

Séminaire Goulaouic-Meyer-Schwartz 1983-1984

N° 1	Y. MEYER	Continuité sur les espaces de Hölder et de Sobolev des opérateurs définis par des intégrales singulières.
N° 2	J. GINIBRE and G. VELO	Non linear evolution equations Cauchy problem and scattering theory.
N° 3	B. FRANCHI	Propriétés des courbes intégrales de champs de vecteurs et estimations ponctuelles d'équations elliptiques dégénérées.
N° 4	D. BURNS	Les équations de Monge-Ampère homogènes, et des exhaustions spéciales de variétés affines.
N° 5	D. ROBERT	Approximation semi-classique de la phase de diffusion pour un potentiel.
N° 6	P-L. LIONS	Solutions de viscosité des équations de Hamilton-Jacobi du premier ordre et applications.
N° 7	J. SJÖSTRAND	Puits multiples.
N° 8	S. ALINHAC	Unicité pour certains problèmes de Cauchy non-linéaires, complexes, du premier ordre.
N° 9	N. LERNER et L. ROBBIANO	Unicité de Cauchy pour des opérateurs de type principal à coefficients C^∞ .
N° 10	J-M. BONY	Interaction des singularités pour les équations de Klein-Gordon non linéaires.
N° 11	J. NOURRIGAT	Approximation des systèmes d'opérateurs pseudodifférentiels.
N° 12	R. MELROSE	Interaction of progressing waves through a nonlinear potential.
N° 13	G. GRUBB	Asymptotic Behavior of the spectrum of singular Green operators.
N° 14	H. BREZIS	Problèmes de convergence dans certaines EDP non linéaires et applications géométriques.

- N° 15 P. GERARD et S. GALLOT Inégalités isopérimétriques pour l'équation de la chaleur et application à l'estimation de quelques invariants.
- N° 16 S. ALINHAC et G. METIVIER Propagation de l'analyticité locale pour l'équation d'Euler.
- N° 17 X. SAINT-RAYMOND Autour du théorème de Holmgren sur l'unicité de Cauchy.
- N° 18 D. JERISON The Sobolev inequality on the Heisenberg group and the Yamabe problem on CR manifolds.
- N° 19 P. RAVIART Modèles cinétiques et modèles fluides en analyse numérique.
- N° 20 J-L. LIONS Sur le contrôle ponctuel de systèmes hyperboliques ou du type Petrowski.
- N° 21 C.E. KENIG Boundary value problems of linear elastostatics and hydrostatics on Lipschitz domains.

*
* *
*