

TABLE DES MATIERES

Séminaire Equations aux Dérivées Partielles 92-93

| | | |
|---------|--|---|
| n° I | J.L. JOLY, G. METIVIER and J. RAUCH | On the profiles of nonlinear geometric optics |
| n° II | M. ZWORSKI | Semilinear diffraction of conormal waves (joint work with Melrose and Sa Barreto) |
| n° III | S. ALINHAC | Temps de vie et comportement explosif des solutions d'équations d'ondes quasi-linéaires en dimension deux |
| n° IV | M. BEZARD | Problème aux limites pour le système de Vlasov-Maxwell |
| n° V | F. BETHUEL et O. REY | Le problème des surfaces à courbure moyenne prescrite |
| n° VI | L. STOYANOV | Regularity properties of the generalized hamiltonian flow |
| n° VII | X.P. WANG | Sections efficaces dans le problème a N-corps |
| n° VIII | A. BACHELOT | La diffraction en métrique de Schwarzschild : complétude asymptotique et résonances |
| n° IX | G. LEBEAU | Propagation des ondes dans les dièdres |
| n° X | G. METIVIER | Non unicité de Hölmgren pour des problèmes non linéaires |
| n°XI | J.-M. DELORT | Microlocalisation simultanée et problème de Cauchy ramifié |

| | | |
|----------|----------------------------------|---|
| n° XII | B. HELFFER | Estimations sur les fonctions de corrélation pour des modèles du type de Kac |
| n° XIII | P. GERARD | Remarques sur l'analyse semi-classique de l'équation de Schrödinger non linéaire |
| n° XIV | J.-M. CORON | Return method : Application to controllability. |
| n° XV | J. SJÖSTRAND | Nouvelles majorations sur le nombre de pôles près de l'axe réel pour des obstacles strictement convexes (en collaboration avec M. Zworski) |
| n° XVI | S. MIYATAKE | Neumann operator for wave equation in a half space and microlocal orders of singularities along the boundary |
| n° XVII | N. BURQ | Résonances pour le problème de Dirichlet à l'extérieur d'obstacles convexes à coins en dimension 2 |
| n° XVIII | W.M. WANG | Développement asymptotique de la densité d'états pour l'opérateur de Schrödinger aléatoire avec champ magnétique |
| n° XIX | C. GERARD | Complétude asymptotique pour des systèmes à 3-corps à longue portée. |
| n° XX | P. GAMBLIN | Système d'Euler incompressible et régularité microlocale analytique |
| n° XXI | A. D'AGNOLO et P. SCHAPIRA | Correspondance de D-modules et transformations de Penrose |
| n° XXII | J. NOURRIGAT et P. LEVY-BRUHL | "Wave packets" sur les groupes nilpotents |
| n° XXIII | A. GRIGIS et A. MOHAMED | Résultats de finitude pour les lacunes spectrales |