

Séminaire de Théorie spectrale et Géométrie  
CHAMBERY-GRENOBLE

1982-1983

## s o m m a i r e

- I - Une introduction à la notion de capacité,  
par Michel PIERRE.
- II - Bornes universelles pour des invariants géométriques,  
par Sylvestre GALLOT.
- III - Sur les longueurs des trajectoires périodiques d'un  
billard, par Yves COLIN DE VERDIERE.
- IV - Théorie de Morse (d'après E. Witten),  
par Bérard BESSON.