



Séminaire des étudiants en mathématiques

CONFÉRENCIER: PHILIPPE CHARRON

TITRE: **La symétrization de Scharz**

DATE: VENDREDI 14 FÉVRIER 2014

HEURE: 12H30

SALLE: 5340

RÉSUMÉ:

Dans cet exposé, je vais introduire les bases du réarrangement sphérique, aussi appelé processus de symétrization de Schwarz. Cela me permettra de présenter une démonstration du théorème de Faber-Krahn sur la première valeur propre du Laplacien.