

Mesure harmonique avec une condition de Robin à la frontière

lundi 15 janvier 2024 16:00 (1 heure)

Résultats avec Decio, Engelstein, Mayboroda, Michetti. On étudie la régularité des solutions et l'absolue continuité de la mesure harmonique associée au Laplacien (par exemple), mais pour la condition de Robin au bord $u = a\partial_n u$ au bord, dans des domaines de R^n , pas nécessairement réguliers, mais dont le bord est Ahlfors régulier.

Orateur: DAVID, Guy (Université Paris-Saclay)