

Nom et Prénom : BENOUARET Zina

Grade : MCB

Département : Recherche Opérationnelle

Faculté : Sciences Exactes

Rapport de Participation à une Manifestation Scientifique

J'ai présenté au colloque international: « **ICMP 2018 : 20th International Conference on Mathematical Physics** » qui s'est déroulé à Montréal, Canada du 24 au 25 Mai 2018, une communication orale intitulée: « **Stability Bound of Ruin Probability in a Reduced Two-dimensional Risk Model** » sur la modélisation stochastique du risque en assurance et sa gestion. Pour un modèle du risque spécifique, j'ai bénéficié de quelques remarques sur son analyse de stabilité forte et l'illustration numérique des résultats d'approximation de sa probabilité de ruine.

De plus, la participation à ce colloque m'a permis, en assistant à plusieurs conférences et en discutant avec d'autres communicants, de dégager de nouvelles perspectives de recherche.

Signature de L'intéressée

A handwritten signature in blue ink, consisting of several overlapping loops and a long horizontal stroke extending to the right.