

INSTITUTO DE MATEMÁTICA E ESTATÍSTICA - USP

Iniciação Científica

Modelos de Colonização e Colapso

Pesquisador responsável: Prof. Fábio Prates Machado

Projeto Temático Fapesp 2017/10555-0 Modelagem Estocástica de Sistemas Interagentes

O objetivo geral dos projetos de iniciação científica ligados ao temático Modelagem Estocástica de Sistemas Interagentes (Fapesp 2017/10555-0) é incentivar que estudantes de graduação das áreas exatas ou de áreas com intersecção importante com exatas (como Economia ou Engenharia) e com bom desempenho acadêmico, evidenciado pelo histórico escolar, e dedicação exclusiva aos seus cursos

- Completem o treinamento básico da graduação em tópicos de Probabilidade e Processos Estocásticos;
- Testem suas aptidões e interesses pelas áreas de Probabilidade e Processos Estocásticos, visando um futuro engajamento na pós-graduação;
- Prepararem-se para um programa de mestrado ou de doutorado direto nas áreas de Probabilidade e Processos Estocásticos;

Temos duas bolsas de iniciação científica da Fapesp (R\$ 676,80) para estudantes que já tenham cursado as primeiras duas disciplinas de *Cálculo* (MAT111 e MAT121) e as primeiras duas disciplinas de *Probabilidade e Estatística* (MAE121 e MAE221, ou disciplinas equivalentes). Interessados em mais detalhes favor entrar em contato com o professor, na sala 220A ou por email para fmachado@ime.usp.br