

Avaliação do uso de informática no ensino de Matemática Financeira

AUTOR: MARCOS PAULO BIRENBAUM

ORIENTADORA: PROF^a. DR^a. CHRISTINA MARÍLIA TEIXEIRA DA SILVA

<https://inscricao.cesgranrio.com.br/storage.ashx?file=mestrado/dissertacoes2008/20%20Abril%202010%20Marcos%20Paulo%20Birenbaum%20Turma%202008.pdf>

Resumo

Este estudo de natureza quanti-qualitativa teve por objetivo avaliar o uso de informática no ensino da disciplina Matemática Financeira oferecida a alunos do curso de graduação em Administração de uma instituição particular situada na cidade do Rio de Janeiro. Para a obtenção dos dados do estudo foram aplicados dois testes e um questionário a 18 alunos que estavam matriculados na disciplina, no segundo semestre de 2009. Os resultados do estudo indicaram que, no teste realizado com o uso do aplicativo *Excel*, as notas alcançadas pelos alunos foram, em geral, melhores do que as obtidas no teste realizado segundo uma abordagem tradicional. Observou-se também que todos os alunos se mostraram favoráveis ao uso do computador, reconhecendo a importância e a utilidade dessa ferramenta no processo de ensino-aprendizagem.

Palavras-chave: Avaliação. Informática. Matemática Financeira. Ensino superior.

Data da defesa: 20/04/2010