

## **Itaipu, UFPR e FPTI promovem...**

### **Matemática**

Enviado por:

Postado em:05/09/2016

Itaipu, UFPR e FPTI promovem curso de especialização Há 60 vagas, voltadas aos profissionais e docentes de Engenharia, Matemática, Estatística e Ciência da Computação A Itaipu Binacional, a Fundação Parque Tecnológico Itaipu (FPTI) e a Universidade Federal do Paraná (UFPR), em parceria com a Unioeste, promoverão um curso gratuito de especialização em Métodos Numéricos, por meio do Ceasb (Centro de Estudos Avançados em Segurança de Barragens). A iniciativa é voltada para profissionais e docentes das áreas de Engenharia, Matemática, Estatística e Ciência da Computação. As inscrições estão previstas para 12 a 23 de setembro pelo sistema Siga/UFPR. Mas, antes disso, está aberta uma pesquisa de interesse sobre o curso. A ideia é verificar o interesse local na especialização. Para preencher a pesquisa, acesse o link. O curso deve iniciar em 7 de outubro, com um total de 60 vagas. Serão dois anos de duração. As aulas serão presenciais, no PTI, ministradas às sextas-feiras e aos sábados. A ideia é atender, em especial, docentes da Unioeste, Unila, engenheiros da Itaipu, funcionários do PTI e de outras instituições parceiras das promotoras do curso na região de Foz do Iguaçu. A seleção será feita por meio de análise do Curriculum Vitae e do histórico escolar da graduação. Em maio deste ano, as três instituições que agora promovem a especialização &ndash; Itaipu, FPTI, UFPR &ndash;, associadas à Unioeste, formaram a primeira turma de doutores em Métodos Numéricos em Engenharia. O Doutorado começou em 2012. Conteúdo - As disciplinas do curso de especialização abrangem: Cálculo Diferencial e Integral I, Álgebra Linear, Metodologia da Pesquisa Científica, Análise Multivariada Aplicada à Pesquisa, Programação Linear, Técnicas Estatísticas Aplicadas a Engenharia de Qualidade, Equações Diferenciais Ordinárias, Equações Diferenciais Parciais, Metodologia do Ensino Superior, Análise das Séries Temporais, Introdução a Simulação e Probabilidade e Estatística Matemática I. Ao final, os alunos que cumprirem todas as exigências receberão o certificado de "Especialista em Ciências/Área de Concentração em Programação Matemática/Mecânica Computacional". Documentação - Para inscrever-se, será necessário anexar documentos pessoais (RG e CPF), diploma de graduação, histórico escolar da graduação, foto atual (quadrada [padrão nxn] ou dos tamanhos 3x3 e 4x4, desde que todas tenham vista frontal do rosto). Também é preciso informar o link do Currículo Lattes (criado na Plataforma Lattes do CNPq). Esta notícia foi publicada em 01/09/2016 no site <http://www.clickfozdoiguacu.com.br/>. Todas as informações contidas são responsabilidade do autor.