ESPECIALIZAÇÃO EM ENGENHARIA DE PROCESSO DE SOFTWARE

PROPOSTA

- Utilizar de forma crítica métodos, técnicas, padrões e tecnologias de engenharia de software.
- Compreender, Adaptar e Utilizar metodologias ágeis no processo de desenvolvimento de software.
- Elaborar, planejar e acompanhar projetos de software.
- Planejar e Avaliar a Qualidade de Software
- Projetar e aplicar testes de software.

DIFERENCIAIS

- Período de residência em uma Fábrica de Software;
- Metodologia do curso orientada à construção de projetos.
- Professores com experiência prática em gestão e desenvolvimento de software.

RELAÇÃO DE DISCIPLINAS

Disciplina	Processos Software	Arquitetura Orientada a Serviços	Melhoria de Processo	Metodologia
Processo de Desenvolvimento de Software	24			
Processo de Software baseado em RUP	40			
Técnicas de Desenvolvimento Ágil com XP	40			
Gerência de projeto com SCRUM	40			
Modelagem UML 2.0		24		
Arquitetura e Padrões de Software		32		
Arquitetura Orientada a Serviços (SOA)		24		
Qualidade de Software			32	
Melhoria de Processo de Software			32	
Mercado, Tecnologia e Negócios			24	
Metodologia do Trabalho Científico				24
Orientação do Trabalho de Curso				24
TOTAL	144	**80**	**88**	**48**

CORPO DOCENTE

Msc. Alcides Renato Pamplona Júnior – TRE
MSc. Larissa Sato - CESUPA
MSc. Marco Antonio Fagundes – CESUPA/TRE
MSc. Marcos Venícios Araújo – CESUPA
MSc. Rafael Lobato de Mattos e Boulhosa – CESUPA.
Esp. Paulo Igor Alves Godinho - CESUPA

COORDENAÇÃO

MSc. Marcos Venícios Araújo / e-mail: maraujo@cesupa.br
MSc. Marco Antonio Fagundes / e-mail: Fagundes@cesupa.br

ESPECIALIZAÇÃO EM ENGENHARIA DE PROCESSO DE SOFTWARE

INSCRIÇÕES ATÉ 10/09/09

Local: Secretaria de Pós-Graduação, Pesquisa e Extensão - Av. Nazaré, 630.

Fone: (0XX) 91 4009-2105 / 4009-2129

Horário: 9 às 20 h

Taxa: 50,00 (cinqüenta reais)

DOCUMENTAÇÃO

Formulário de Inscrição devidamente preenchido; Diploma de Graduação; Histórico escolar; RG, CIC, Comprovante de residência (*xerox*), Curriculum Vitae comprovado; duas fotos 3x4 recentes; Comprovante de pagamento bancário.

CARACTERÍSTICAS DO CURSO

Período: OUTUBRO/09 – OUTUBRO/10

Público Alvo: Profissionais de Tecnologia da Informação e Comunicação, que atuem em Análise de Sistemas, Análise de Negócios ou Gerência de Projeto de Software.

Número de vagas: 30

Carga Horária: 360 h

Investimento: 16 (dezesseis) parcelas de R$ 320,00, ou 03 (três) parcelas consecutivas de R$1.706,00 ou, à vista, com bônus de 10%.

Horário das Aulas: duas a três vezes por semana, de 19 às 22:00 h.

Início das Aulas: 05/10/09