



CURSO de

ESPECIALIZAÇÃO EM DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO PARA WINDOWS, INTERNET E DISPOSITIVOS MÓVEIS

Licenciados Desempregados / 1.º Emprego

OBJECTIVOS

No final do curso, os participantes serão capazes de:

- Conceber e Desenvolver Sistemas de Informação adequados às estruturas das Organizações;
- Conceber, criar e manipular BD Microsoft SQL Server;
- Conceber e implementar websites usando Macromedia Dreamweaver;
- Desenvolver Websites relacionais em ASP.NET com acesso a BD ACCESS e SQL Server;
- Desenvolver aplicações para PDAs e telemóveis para plataforma .NET Framework;
- Construir Bases de Dados para Dispositivos móveis com Microsoft SQL Server CE;
- Desenvolver aplicações para PDAs e telemóveis com Macromedia Flash Lite.
- Desenvolver aplicações com várias camadas usando UserControls e Serviços Web;
- Criar sistemas de informação distribuídos usando Webservices XML.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

A. COMPONENTE SÓCIO CULTURAL 81 H

1. Comportamento Organizacional e Relações Interpessoais
2. Desenvolvimento e Gestão do Pensamento Criativo
3. Instrumentos para a Criação de Empresas
4. Técnicas de Procura de Emprego

B. COMPONENTE CIENTÍFICO TECNOLÓGICA 435H

1. Introdução ao Desenvolvimento de Sistemas de Informação
2. Internet, Redes e Comunicações Móveis
3. Equipamentos e Hardware
4. Bases de Dados
5. Webdesign
6. Programação Windows: Visual Basic. NET
7. Programação Web
8. Programação para PDAs e Telemóveis

C. ESTÁGIO EM CONTEXTO DE TRABALHO 360H

DESTINATÁRIOS

Licenciados à procura de 1º emprego e/ou desempregados das áreas das Ciências Exactas e da Engenharia, com apetência para as Novas Tecnologias de Informação e Comunicação (TIC).

PERÍODO DE REALIZAÇÃO

Março a Dezembro de 2007
Horário Laboral – 6h/dia
Local: Universidade do Minho/ Braga

INFORMAÇÕES E INSCRIÇÕES:

Dr.ª Cristina Ribeiro
e-mail: cristina.ribeiro@tecminho.uminho.pt

Dr.ª Fátima Correia
e-mail: formar@tecminho.uminho.pt

www.tecminho.uminho.pt

