Introdução ao C#

Jean Clemisson S. Rosa Graduando em Sistemas para Internet – UNIT jclemisson@live.com

1. Resumo

O C# é uma linguagem orientada a objetos desenvolvido pela Microsoft como linguagem nativa do .NET Framework. Clara, simples, reutilizável, C# está entre os Top 10 das linguagens de programação mais utilizada no mundo. O minicurso proposto visa demostrar a facilidade do uso do C# e a utilização da IDE Visual Studio 2010 através de uma aula expositiva e prática. Ainda, o minicurso busca apresentar uma linguagem de fácil aprendizagem e utilização, que pode ser utilizada desde a vida acadêmica ao desenvolvimento de grandes sistemas comerciais.

Palavras-chave: C#. Visual Studio. .NET Framework.

Número máximo de participantes: 20.

2. Objetivos

Apresentar inicialmente o .*NET Framework*. Logo após abordaremos sobre o porquê utilizar o C# em projetos seja ele qual for o tamanho. Abordar na prática a utilização do Visual Studio com o C#.

3. Público Alvo

Estudantes do ensino técnico e superior, empresários, engenheiros de software, analistas de sistema, e demais pessoas que se interessem pelo assunto e que tenham um conhecimento prévio de orientação a objetos.

4. Recursos Necessários

- Projetor;
- Laboratório com 20 computadores;
- Visual Studio 2010 instalado.

5. Currículo

Atualmente é graduando em Tecnologia de Sistemas para Internet (UNIT), e Desenvolvedor de Software da Stefanini IT Solutions trabalhando com .NET e SQLServer. Atua principalmente nos seguintes temas: Qualidade de Software, Engenharia de Software, Engenharia Web e Aplicações Web.