**Introdução ao Ecossistema .NET e Documentação – Carolina Santana**

Objetivo do Curso: Ter uma visão geral do ecossistema .NET através de suas ferramentas, linguagens, padrões e usabilidade.

**Modulo 1: Visão geral do Ecossistema .NET**

**Aula 01: .NET X ASP.NET: Conceitos e características**

**-**

**Aula 02: Um pouco de História do .NET**

**-**

**Modulo 2: Sobre .NET Framework, .NET Core e Xamarin**

**Aula 01: Desenvolvimento multiplataforma com .NET: contexto e conceitos**

**-**

**Aula 02: Entendendo .NET Framework**

**-**

**Aula 03: Entendendo .NET e .NET Core**

**-**

**Aula 04: Entendendo Xamarin**

**-**

**Modulo 3: Padrão de Codificação .NET**

**Aula 01: O que é escrever um bom código?**

**-**

**Aula 02: Entender o Clean Code**

**-**

**Aula 03: Convenções de nomenclatura**

**-**

**Modulo 4: Ferramentas e Linguagens**

**Aula 01: Ferramentas para desenvolvimento e utilitários**

**-**

**Aula 02: Linguagens suportadas pela plataforma .NET**

**-**

**Modulo 5: O que usar? Quando Usar?**

**Aula 01: .NET X .NET Framework: Qual escolher para minha aplicação**

**-**

**Aula 02: O que usar para cada tipo de aplicação**

**-**