

TOLEDO PRUDENTE CENTRO UNIVERSITÁRIO

Curso de Sistemas de Informação

Jornada Tecnológica – de 28, 29 e 30 de Setembro de 2016

CURSOS OFERECIDOS

01) Criando Website responsivo utilizando Bootstrap

Instrutor/Facilitador: Álvaro da Silva Oliveira (Analista de Sistemas da Toledo Prudente Centro Universitário)

Colaborador responsável: Viviani Priscila Piloni Vilhegas (Professora do curso de Sistemas de Informação da Toledo Prudente Centro Universitário)

Conteúdo programático (resumido):

- Apresentação do Bootstrasp
- Vantagens e desvantagens
- Biblioteca Bootstrap
- Estrutura dos arquivos
- Sistemas de grids
- Layouts responsivos
- Componentes NAV, HEADER , SECTION e FOOTER
- Tipografia
- Botões
- Criando tabelas
- Trabalhando com imagens
- Formulário
- Criando uma Single Page
- Carrossel de imagens (depende do tempo)

Carga horária: 12 horas

Público alvo: Comunidade interna (alunos de Sistemas de Informação)

Pré-requisitos: Conhecimentos em HTML, CSS e Javascript.

02) Desenvolvimento de aplicativos: Aprenda a construir aplicativos multi-plataforma iOS e Android em HTML / CSS / JavaScript com Ionic Framework, AngularJS e Cordova

Instrutor/Facilitador: Yuri Rodrigues (Estagiário do Núcleo de Ensino à Distância – NEAD da Toledo Prudente Centro Universitário)

Colaborador responsável: Eli Candido Jr (Professor do curso de Sistemas de Informação da Toledo Prudente Centro Universitário)

Conteúdo programático (resumido):

- HTML5
- Angular JS
- Ionic Framework
- Desenvolvimento de um aplicativo completo em HTML5

Carga horária: 12 horas

Público alvo: Comunidade interna (alunos de Sistemas de Informação)

Pré-requisitos: Conhecimentos em HTML, CSS e Javascript

03) BI - Business Intelligence

Instrutor/Facilitador: Jessica Patussi (Analista de Sistemas da UNIMED Presidente Prudente)

Colaborador responsável: Alisson Kuhn (Professor do curso de Sistemas de Informação da Toledo Prudente Centro Universitário)

Conteúdo programático (resumido):

- Introdução Business Intelligence
- Principais ferramentas do mercado
- Extração de dados
- Desenvolvimento de painéis de BI
- Analisando informações

Carga horária: 12 horas

Público alvo: Comunidade interna (alunos de Sistemas de Informação)

Pré-requisitos: Necessário ter conhecimento em Banco de Dados.

04) Curso de Desenvolvimento de Aplicativos para Celulares (Andróid)

Colaboradores: Paula Langli, Raphael Garcia e Ana Paula Ambrósio Zanelato (Professores do curso de Sistemas de Informação da Toledo Prudente Centro Universitário)

Objetivo Geral: Oferecer aos alunos do ensino médio da região, um curso sobre desenvolvimento de aplicativos para celulares sem a necessidade de conhecimentos em programação.

Objetivos Específicos:

- Apresentar o mundo da criação de aplicativos para dispositivos móveis;
- Aprender princípios de programação de uma forma divertida e envolvente;
- Produzir aplicativos sem ter que aprender linguagens de programação difíceis;
- Ensinar o aluno a criar um aplicativo e instala-lo em seu próprio celular;
- Criar rapidamente aplicativos simples.

Tecnologia abordada: App Inventor 2

Carga horária: 12 horas

Público alvo: Alunos do ensino médio da cidade e região