

MBA⁺

DESENVOLVIMENTO MOBILE USANDO HTML5 E CORDOVA

Prof. Henrique Poyatos
poyatos@fiap.com.br

2017



HENRIQUE POYATOS

ESCRITOR, PROFESSOR E COORDENADOR

Henrique Poyatos, 37 anos, é escritor, desenvolvedor, professor e coordenador de EAD. Trabalhou em consultorias para projetos de TI de todos os tamanhos, para projetos para Caixa Econômica Federal, Mc Donald's e Metrô de São Paulo. Leciona na FIAP há 10 anos e escreve, atua em vídeos, realiza tutorial e coordenação no EAD da FIAP.

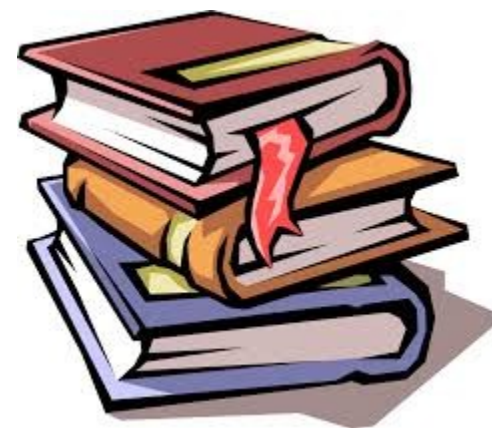
Objetivo da Disciplina

- Foco em HTML 5 (Orientação de conteúdo, Navegação, Geolocalização, Acelerômetro, etc.)
- Aplicação dos conceitos de programação Web em desenvolvimento de aplicativos e jogos, utilizando o PhoneGap/Apache Cordova;
 - Framework muito bem recomendado no mercado de trabalho.



Metodologia

- ❖ 90% da aula prática;
- ❖ Atividades práticas acompanhadas (hands-On);
- ❖ Exercícios de fixação (hands-On).



Critérios de Avaliação

Sua nota da disciplina será composta de:

✓ **10% participação em aula**

- Assiduidade, Perguntas, Contribuições

✓ **90% trabalho final**

- Desenvolvimento e publicação de um app
- Em dupla
- Entregue no porta
- Entregar um Plano de Negócios/Canvas até 01/10
- Entregar o app até 15/11.



Recados importantes

- As chamadas serão realizadas pontualmente às 19:40 e 22:40 – primeiro e segundo horários respectivamente;
- A aula começará pontualmente às 19:10;

✓ **Avaliação Substitutiva**

- 20% do seu conteúdo vai além do apresentado em aula (mais pesquisa)
- Prova Dissertativa (papel)
- Serão agendadas às sextas-feiras à noite, Unidade II da Lins



Nosso Roadmap

FIAP

1ª. Aula - 25/09/2017

Apresentação da Disciplina,
HTML5 e suas novidades!
Exercícios de Fixação



2ª. Aula - 02/10/2017

Phonegap - Vantagens, instalação, Hello World, Monaca, OnsenUI
Exemplo CalculoIMC
Intel XDK

3ª. Aula - 09/10/2017

AngularJS – Vantagens, Instalação,
Exemplo

Nosso Roadmap

4a. Aula - 21/10/2017

Ionic

Exemplo DespesasApp (Ionic)

5a. Aula - 21/10/2017

Exemplo DespesasApp (Ionic)

FIAP



MBA⁺

Copyright © **2017** Prof. Henrique Poyatos

Todos direitos reservados. Reprodução ou divulgação total ou parcial deste documento é expressamente proibido sem o consentimento formal, por escrito, do Professor (autor).