



CRONOGRAMA MÓDULO DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS PARA CELULARES

Curso Técnico em Desenvolvimento de Sistemas

TURMA: **JFA231ANTDS**

PROFESSOR: **Cristiano Almeida**

DISCIPLINA: **LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO (75 horas)**

SALA: **04**

| DATA | AULA PRESENCIAL | LOCAL | DISTRIBUIÇÃO DE PONTOS |
|------------|---|--------------|------------------------|
| 07/08/2024 | Tema 1: Introdução ao Javascript | | |
| 09/08/2024 | Tema 2: Variáveis Simples | | |
| 13/08/2024 | Tema 3: Operadores | | |
| 15/08/2024 | Tema 4: Estruturas Condicionais | | |
| 19/08/2024 | Tema 5: Laços de Repetição | | |
| 21/08/2024 | Revisão + Prova | | 2 Pontos |
| 23/08/2024 | Tema 6: Array: Vetor (Variável Composta Unidimensional) | | |
| 27/08/2024 | Tema 7: Funções | | |
| 29/08/2024 | Tema 8: Manipulando dados | | |
| 02/09/2024 | Tema 9: Funções Assíncronas | | |
| 04/09/2024 | Tema 10: Front-End, Back-End e Full Stack | | |
| | AULAS - EAD | Joy 2 Pontos | |
| 08/08/2024 | Caso 1: Temas 1, 2 e 3 | | |
| 12/08/2024 | Caso 2: Tema 4, 5 e 6 | | |
| 14/08/2024 | Caso 3: Tema 7, 8, 9 e 10 | | |

Trabalho I – Sugestão: Jogo de adivinhação de números em Javascript



CRONOGRAMA MÓDULO DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS PARA CELULARES

Curso Técnico em Desenvolvimento de Sistemas

Trabalho II – Sugestão: Jogo da Força em Javascript

Trabalho III – Sugestão: Construindo um Carrossel de Imagens com o uso de Bibliotecas

Observação: O foco do Javascript nesta disciplina é auxiliar na construção de “web aplicativos” com ênfase na veiculação em dispositivos Mobile, utilizando o conceito de design responsivo.

Sugestão de leitura: (<https://madeinweb.com.br/qual-e-a-diferenca-entre-o-aplicativo-e-o-web-app/>)

TURMA: **JFA231ANTDS**

PROFESSOR: **Cristiano Almeida**

DISCIPLINA: **PROGRAMAÇÃO MOBILE (75 horas)**

SALA: **04**

| DATA | AULA PRESENCIAL | LOCAL | DISTRIBUIÇÃO DE PONTOS |
|------------|---|-------|------------------------|
| 06/09/2024 | Tema 1: Dispositivos Móveis | | |
| 10/09/2024 | Tema 2: A Origem do Android | | |
| 12/09/2024 | Tema 3: Introdução à Lógica de Programação | | |
| 16/09/2024 | Tema 4: Estruturando um projeto | | |
| 18/09/2024 | Tema 5: Desenvolvimento em Blocos | | |
| 20/09/2024 | Tema 6: Trabalhando a Tela Inicial | | |
| 24/09/2024 | Tema 7: Estrutura da área Designer e seus componentes | | |
| 26/09/2024 | Tema 8: Estrutura e elementos do Editor de blocos | | |
| 30/09/2024 | Tema 9: Definindo o Banco de dados | | |

CRONOGRAMA MÓDULO DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS PARA CELULARES

Curso Técnico em Desenvolvimento de Sistemas

| | | | |
|------------|--|--------------|----------|
| 02/10/2024 | Tema 10: Outras tecnologias e linguagens para Desenvolvimento de Aplicativos | | |
| 04/10/2024 | Revisão + Prova | | 2 Pontos |
| 08/10/2024 | Soft Skill - Resolução de problemas | | |
| 10/10/2024 | Avaliação Integrada | | 4 Pontos |
| | AULAS - EAD | Joy 2 Pontos | |
| 06/09/2024 | Caso 1: Temas 1, 2 e 3 | | |
| 10/09/2024 | Caso 2: Tema 4, 5 e 6 | | |
| 12/09/2024 | Caso 3: Tema 7, 8, 9 e 10 | | |

Trabalho I – Sugestão: Criando um Aplicativo com App Inventor

Trabalho II – Sugestão: Desenvolvendo um Aplicativo de Receitas Culinárias com Thunkable

Distribuição de pontos:

- Trabalhos a critério do professor: total de 2,00 pontos;
- Atividades na Plataforma Joy: total de 2,00 pontos;
- Prova Final: total de 2,00 pontos
- Avaliação Integrada: total de 4,00 pontos

16/10/2024 - Entrega de Resultados na Secretaria – Professores

18/10/2024 – Entrega de resultados para os alunos - Secretaria

ATUALIZADO NA SECRETARIA)

16/10/2024– Início do 7º Módulo

RECUPERAÇÃO SERÁ COMUNICADA VIA E-MAIL (MANTENHA