

Apresentação

Ementa

Ementa

Desenvolvimento de aplicações web com o uso de linguagens e frameworks frontend.

Objetivos

Objetivos

- ~ Apresentar e usar linguagens e frameworks para construção de interfaces do usuário web.
- ~ Desenvolver aplicações web com linguagens e frameworks.

Base Científica e Tecnológica

Base Científica e Tecnológica

- ~ Linguagens e frameworks para construção de interfaces do usuário web
 - ~ Conceitos básicos
 - ~ Biblioteca de componentes
 - ~ Layout, Containers e Grids
 - ~ Temas
 - ~ Responsividadee adaptabilidade de layout
 - ~ Animações
 - ~ Templates: Template de dashboard e administrativo; Template de landing page.

Base Científica e Tecnológica

- Desenvolvimento de aplicações web com linguagens e frameworks
 - Conceitos e componentes
 - Fluxo do ciclo de vida da aplicação web
 - Introdução a consumo de dados no backend
 - Consumo de dados assíncrono
 - Instalação da aplicação web

Calendário

Calendário - 1V

Data	Conteúdo	CH: 44
09/04/2025	Apresentação da Disciplina	2
12/04/2025	<i>Sábado Letivo (Flexbox)</i>	2
16/04/2025	Flexbox e Responsividade	2
23/04/2025	Flexbox e Responsividade	2
30/04/2025	Flexbox e Responsividade	2
07/05/2025	<i>Avaliação</i>	2
14/05/2025	<i>Sábado Letivo (Temas e Templates - Vídeo)</i>	2
21/05/2025	Temas e Templates	2
28/05/2025	Temas e Templates	2
04/06/2025	<i>Avaliação</i>	2
07/06/2025	<i>Sábado Letivo (Temas e Templates - Vídeo)</i>	2

Calendário - 2V

Data	Conteúdo	CH: 38
03/04/2025	Apresentação da Disciplina	2
10/04/2025	Flexbox e Responsividade	2
17/04/2025	Flexbox e Responsividade	2
24/04/2025	Flexbox e Responsividade	2
08/05/2025	Avaliação	2
15/05/2025	Temas e Templates	2
22/05/2025	Temas e Templates	2
29/05/2025	Temas e Templates	2
05/06/2025	Avaliação	2

Metodologia

Metodologia

- ↗ Aulas teóricas com uso de exemplos concretos sobre a temática.
- ↗ Aulas práticas para aplicação da teoria e conteúdos.
- ↗ Atividades individuais e em grupo.
- ↗ Projetos como forma de avaliação.
- ↗ Avaliações individuais.

Referências

Referências