

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA





Plano de Ensino

IDENTIFICAÇÃO

EIXO TECNOLÓGICO/ÁREA: Outra

CURSO: TECNOLOGIA EM SISTEMAS PARA INTERNET

FORMA: GRADUAÇÃO **MODALIDADE:** Presencial

COMPONENTE CURRICULAR: WEB DESIGN

ANO / SEMESTRE: 2024.1 ANO / SEMESTRE DE INGRESSO DA TURMA:

CARGA HORÁRIA: 33

TURNO: Noite TURMA: POA-SSI305 - WEB DESIGN (33h) - Turma: 01 (2024.1)

COORDENAÇÃO CURSO / MARCELO AUGUSTO RAUH SCHMITT **EIXO TECNOLÓGICO:**

DOCENTE(A): EVANDRO MANARA MILETTO

EMENTA

Cores na Web, Tipografia, Planejamento visual através dos elementos C.R.A.P. Noções sobre fotografia. Otimização de Imagens para Web. Frameworks JavaScript. Aplicação da teoria na implementação ou redesign de um site Web.

OBJETIVOS

OBJETIVO GERAL DO CURSO:

Formar profissionais empreendedores capazes de analizar, projetar e implementar, validar e implantar sistemas para a Internet, utilizando novas tecnologias, desenvolvendo pesquisas e buscando novas soluções.

OBJETIVO DO COMPONENTE CURRICULAR:

Identificar e aplicar conceitos e principios do design grafico na producao de materiais e sites para internet.

METODOLOGIA

Aulas programadas no AVA institucional Moodle, contendo recursos de texto, vídeos, podcasts e infográficos, bem como atividades envolvendo envio de trabalhos textuais, resposta de questionários, criação e publicação de páginas web no "servidor aula" (web) e envio do link.

CRONOGRAMA DE AULAS

		CRONOGRAMA SEMANAL DE AULAS
Início	Fim	Descrição
29/02/2024	29/02/2024	Apresentação da disciplina (atividade inicial vale 5%)
07/03/2024	07/03/2024	Cores na web (questionário vale 5%)
14/03/2024	14/03/2024	Tipografia na web (questionário vale 5%)
21/03/2024	21/03/2024	Noções de planejamento visual (questionário vale 5%)
28/03/2024	28/03/2024	Fotografia Digital
04/04/2024	04/04/2024	> Verificação de aprendizagem. Envio versão final do Flyer - 20%
11/04/2024	11/04/2024	Planejamento do Projeto final e formação de grupos
18/04/2024	18/04/2024	Bibliotecas para o Design em Javascript (vue)
25/04/2024	25/04/2024	Desenvolvimento do Trabalho sobre biblioteca Javascript para Webdesign - parte 1
02/05/2024	02/05/2024	Desenvolvimento do Trabalho sobre biblioteca Javascript para Webdesign - parte 2
09/05/2024	09/05/2024	> Apresentação do Trabalho sobre biblioteca Javascript para Webdesign - 20%
16/05/2024	16/05/2024	Definições e Desenvolvimento do projeto final
23/05/2024	23/05/2024	Desenvolvimento do projeto final
06/06/2024	06/06/2024	Desenvolvimento do projeto final- acompanhamento e dúvidas



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO SUL

CRONOGRAMA DE AULAS					
CRONOGRAMA SEMANAL DE AULAS					
Início	Fim	Descrição			
08/06/2024	08/06/2024	Desenvolvimento do projeto final - acompanhamento e dúvidas			
13/06/2024	13/06/2024	Desenvolvimento do projeto final - acompanhamento e dúvidas			
20/06/2024	20/06/2024	> Apresentação do projeto final - 30%			
27/06/2024	27/06/2024	> Apresentação do projeto final (avaliação do perfil do aluno - 10%)			
04/07/2024	04/07/2024	Eventual Recuperação do projeto final			
11/07/2024	11/07/2024	Encerramento da disciplina			

AVALIAÇÃO

INSTRUMENTOS A SEREM USADOS PELO DOCENTE (A):

Envio de questionários, exercícios, envio de protóipo de baixa e alta fidelidade, envio de vídeo sobre framework javascript.

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO:

Envio de questionário com pontuação de até 20% da nota final, envio de trabalho prático (flyer) com pontuação de até 20% da nota final, envio de trabalho sobre bibliotecas JavaScript para animação com pontuação de até 20% da nota final, apresentação do proejto final com protótipo de alta fidelidade com peso de até 30% da nota final, perfil do aluno (prazos, participação, realização das tarefas, etc.) com até 10% da nota final.

AVALIAÇÕES:

CRONOGRAMA DE AVALIAÇÕES

Data	Hora	Descrição
04/04/2024	19h	1ª Avaliação
20/06/2024	19h	2ª Avaliação

BIBLIOGRAFIA

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

Tipo de material Descrição

Livro Jeffrey Zeldman. Criando design com padrões web. 3. Alta Books. 2010
Livro Jason Beaird. Princípios do web design maravilhoso. 3. Alta Books. 2016
Livro Ethan Watrall,. Use a Cabeça! Web design. 3. Alta Books. 2012

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

Tipo de material Descrição

Outros W3SCHOOLS. CSS Tutorial. Disponível online em

Livro RODRIGUES, Andréa. Desenvolvimento para Internet. . Editora do Livro Técnico. 2010

Outros W3SCHOOLS. Web Design Responsivo. Disponível online em

Outros BOULTON, MARK. Designing for the Web. Livro Digital Online. Disponível em

OBSERVAÇÃO

Revisado em	03/04/2024	Por:

ASSINATURAS

Docente: EVANDRO MANARA MILETTO

Coordenação de Curso/Eixo Tecnológico: MARCELO AUGUSTO RAUH SCHMITT