CARACTERIZAÇÃO DE ATIVIDADE ACADÊMICA

Identificação

Atividade Acadêmica: 060666 - Arquitetura da Informação
Período Letivo: 2023/2
Carga Horária Total: 60 horas-aula **Créditos Acadêmicos:** 04
Distribuição da Carga Horária:

Teoria: 60 horas-aula

Competências

Reconhecer, avaliar, projetar e otimizar a busca, a navegação e a hierarquia de conteúdo para produtos interativos digitais.
Organizar e rotular: titulação de links, definição dos menus, hierarquização de seções.
Definir e reconhecer fluxos de navegação.
Planejar produtos digitais com o apoio de soluções tecnológicas.
Ler e produzir textos, obedecendo à composição dos gêneros textuais ligados aos diferentes contextos acadêmicos e de mercado pertinentes ao egresso do curso.

Conhecimentos

Sistemas de organização e pesquisa da informação.
Rotulação da informação (cultura, localização, folksonomia).
Sistemas de navegação.
Sitemaps. Busca. Wireframes.
Instrumentos para AI (vocabulário controlado; mapas de navegação; layouts do mapa do site; vocabulário visual; mapa e índice do site; wireframes).

Metodologias, técnicas e recursos de ensino e aprendizagem

Na modalidade a distância, as aulas se desenvolvem dentro da plataforma virtual Moodle - Ambiente de Aprendizagem (www.moodle.org). Trata-se de um sistema de administração de atividades educacionais destinado à criação de comunidades online, em ambientes virtuais voltados para a aprendizagem. Como meios de comunicação/interação, utilizam-se fóruns para o desenvolvimento de discussão assíncronas e troca de material entre os participantes, chats para ampliação de discussões síncronas (dentro da plataforma). Para expansão do conteúdo, utiliza-se um conjunto de ferramentas: arquivos para postagem e compartilhamento de arquivos comuns; diário individual para registro de dúvidas e apreensões pessoais em relação à atividade; glossário para o compartilhamento e a ligação de termos utilizados pelo curso; página wiki para desenvolvimento de atividades de escrita colaborativa; questionários para composição de questões e respostas; tarefas para implementação e descrição de atividades com possibilidades de entrega em arquivo ou texto online; lições com roteiros que permitem a disponibilização de conteúdo em forma de páginas seguidas por perguntas; quadro de notas para integração e correção de notas pelo professor através da configuração de

Av. Unisinos, 950 Caixa Postal 275 CEP 93022-750 | São Leopoldo | Rio Grande do Sul | Brasil | Telefone: 51 3591 1122| http://www.unisinos.br

uma escala de notas e, além disso, aulas remotas (gravação de vídeos das aulas do professor disponibilizada na web). Os recursos materiais serão sempre utilizados em consonância com as metodologias escolhidas. Os encontros presenciais serão definidos no programa da atividade, elaborado pelo professor.

Metodologias, técnicas e recursos de avaliação

Na modalidade a distância, a avaliação da aprendizagem, de caráter contínuo e processual, será realizada de forma presencial e pelo acompanhamento do desenvolvimento da aprendizagem do aluno nas atividades a distância. Serão utilizados instrumentos e metodologias variadas, caracterizados, em sua concepção, pela interdisciplinaridade e pela contextualização de conhecimentos, tais como provas, resolução de problemas, trabalhos individuais e coletivos, debates através de fóruns ou chats, relatórios, estudos de caso e resenhas.
Os instrumentos e critérios de avaliação bem como o modo como esta será realizada estarão explicitados no programa da Atividade Acadêmica a ser elaborado pelo professor.

Bibliografia básica

BITELO, Chaiane Thiesen. **Uma introdução à arquitetura da informação**. São Leopoldo: Ed. UNISINOS, 2016. *E-book*. Disponível em: http://www.biblioteca.asav.org.br/biblioteca_s/acesso_login.php?cod_acervo_acessibilidade=471988&acesso=aHR0cDovL2JpYmxpb3RlY2EuYXNhdi5vcmcuYnIvdmluY3Vsb3MvMDAwMDhjLzAwMDA4YzEzLnBkZg==&label=acesso%20restrito. Acesso em: 01 mar. 2023.

CARMARGO, Liriane Soares de Araujo de. **Arquitetura da informação**: uma abordagem pra´tica para o tratamento de conteu´do e interface em ambientes informacionais digitais. Rio de Janeiro: LTC, 2011. *E-book*. Disponível em: http://www.biblioteca.asav.org.br/biblioteca_s/acesso_login.php?cod_acervo_acessibilidade=5000187&acesso=aHR0cDovL2ludGVncmFkYS5taW5oYWJpYmxpb3RlY2EuY29tLmJyL2Jvb2tzLzk3OC04NS0yMTYtMjA5NC01&label=acesso%20restrito. Acesso em: 01 mar. 2023.

SEGURADO, Valquíria Santos (org.) **Projeto de interface com o usuário**. São Paulo: Pearson, 2015. *E-book*. Disponível em: http://www.biblioteca.asav.org.br/biblioteca_s/acesso_login.php?cod_acervo_acessibilidade=5092039&acesso=aHR0cHM6Ly9taWRkbGV3YXJlLWJ2LmFtNC5jb20uYnIvU1NPL1VuaXNpbm9zLzk3ODg1NDMwMTczMDM=&label=acesso%20restrito. Acesso em: 01 mar. 2023.

Bibliografia complementar

AGNER, Luiz. **Ergodesign e arquitetura de informação**: trabalhando com o usuário. 4. ed., rev. e ampl. Rio de Janeiro: SENAC, 2018.

BENYON, David. **Interação humano-computador**. 2. ed. São Paulo: Pearson, 2011. *E-book*. Disponível em: http://www.biblioteca.asav.org.br/biblioteca_s/acesso_login.php?cod_acervo_acessibilidade=5087195&acesso=aHR0cHM6Ly9taWRkbGV3YXJlLWJ2LmFtNC5jb20uYnIvU1NPL1VuaXNpbm9zLzk3ODg1NzkzNjEwOTg=&label=acesso%20restrito. Acesso em: 01 mar. 2023.

CITRON, Scott; MURPHY, Michael. **Adobe creative suite 5**: design premium: 100 técnicas essenciais. Porto Alegre: Bookman, 2012. *E-book*. Disponível em:

http://www.biblioteca.asav.org.br/biblioteca_s/acesso_login.php?cod_acervo_acessibilidade=5000071&acesso=aHR0cDovL2ludGVncmFkYS5taW5oYWJpYmxpb3RlY2EuY29tLmJyL2Jvb2tzLzk3ODg1NDA3MDA2NTk=&label=acesso%20restrito. Acesso em: 01 mar. 2023.

KALBACH, James. **Design de navegação web**: otimizando a experiência do usuário. Porto Alegre: Bookman, 2009. *E-book*. Disponível em: http://www.biblioteca.asav.org.br/biblioteca_s/acesso_login.php?cod_acervo_acessibilidade=5005143&acesso=aHR0cHM6Ly9pbnRlZ3JhZGEubWluaGFiaWJsaW90ZWNhLmNvbS5ici9ib29rcy85Nzg4NTc3ODA1MzEw&label=acesso%20restrito. Acesso em: 01 mar. 2023.

ROSA, Letícia Gomes da. **Design de interação**: uma introdução. 3. ed. São Leopoldo: Ed. UNISINOS, 2018. *E-book*. Disponível em: http://www.biblioteca.asav.org.br/biblioteca_s/acesso_login.php?cod_acervo_acessibilidade=471881&acesso=aHR0cDovL2JpYmxpb3RlY2EuYXNhdi5vcmcuYnIvdmluY3Vsb3MvMDAwMDhiLzAwMDA4YjgyLnBkZg==&label=acesso%20restrito. Acesso em: 01 mar. 2023.

Av. Unisinos, 950 Caixa Postal 275 CEP 93022-750 | São Leopoldo | Rio Grande do Sul | Brasil | Telefone: 51 3591 1122| http://www.unisinos.br