



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO



PLANO DE CURSO

CENTRO DE CIÊNCIAS EXATAS E TECNOLÓGICAS

Curso: **BACHARELADO EM SISTEMAS DE INFORMAÇÃO**

Disciplina: CCET 105 - Introdução à Pesquisa em Sistemas de Informação

Créditos: 4-0-0

Pré-requisitos: -

Co-requisitos: -

Carga Horária: 60h

CH de Acex: -

Encontros: 72

Semestre Letivo/Ano: 2/2023

Dias/horários de aula: Segunda e Quarta/ 9:10 às 11:00

Professor(a): Dr. Catarina de Souza Costa

I- Ementa:

Função da Metodologia Científica. Técnicas de pesquisa bibliográfica. Normalização do trabalho científico. Pesquisa bibliográfica como fundamentação teórica. Elaboração e execução de trabalhos científicos. Comunicação científica e resenhas.

II- Objetivos de Ensino

1- Objetivos Gerais

Dar condições ao aluno de utilizar o método científico na realização de trabalhos. Levar o aluno a realizar pesquisa bibliográfica para trabalhos científicos. Levar o aluno a escrever resenhas e relatórios de acordo com as normas da ABNT.

2- Objetivos Específicos

- Identificar os principais métodos para a construção da pesquisa;
- Identificar os principais padrões para a escrita da pesquisa;
- Conduzir todas as etapas de uma pesquisa.

III- Conteúdos de Ensino

Selecionar, organizar e apresentar os conteúdos de ensino, tendo por base a Ementa da disciplina. Os conteúdos podem ser organizados e apresentados em unidades temáticas. Indicar que conteúdo será objeto de realização de extensão pelos alunos, quando houver.

OBS: os conteúdos de ensino são constituídos pelos conhecimentos da área da formação profissional que devem ser assimilados pelos alunos e por meio dos quais serão desenvolvidas as habilidades e competências definidas nos objetivos de ensino.

Unidades Temáticas (ampliar as unidades, se necessário)

C/H

Unidade 1

- Introdução à Pesquisa Científica;
- Pesquisa na Computação;
- Etapas de Pesquisa;
- Pesquisa Bibliográfica (construção da fundamentação teórica);
- Metodologia Científica.

36h/a

Unidade 2

- Normas para elaboração de trabalhos acadêmicos (NBR 14724, NBR 10520, NBR 6023);
- Comunicação Científica;
- Elaboração e Apresentação de uma pesquisa.

36h/a

IV- Metodologia de Ensino

Apresentação do conteúdo através de aulas expositivas teóricas, exercícios em laboratório, vídeos e artigos utilizando-se de data show e/ou quadro negro.

V- Recursos Didáticos

Computadores, artigos científicos, vídeos, slides projetados em data show, quadro negro, caixas de som.

VI- Avaliação da Aprendizagem

O processo de avaliação se dará de forma contínua, através da participação dos acadêmicos em sala de aula e desenvolvimento de exercícios propostos; Provas, Seminários e Desenvolvimento e Apresentação de um trabalho científico (artigo).

VII- Bibliografia Relacionar livros e textos de artigo a serem utilizados nos estudos realizados pelos alunos na disciplina. A bibliografia deve ser dividida em básica, complementar e sugerida. A bibliografia deve ser apresentada de norma da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) para elaboração de referências, qual seja ABNT-NBR 6023:2018, versão corrigida 2020.

1- Bibliografia Básica

BARROS, Aidil J. P.; LEHFELD, N. A. S. Projeto de Pesquisa: propostas metodológicas. 11. ed. Rio de Janeiro: Vozes, 1990.
FURASTÉ, Pedro Augusto. Normas Técnicas para o Trabalho Científico. 11. ed. Porto alegre: s.n., 2002.
GIL, Antonio Carlos. Como elaborar projetos de pesquisa. 4. ed. São Paulo: Atlas, 2002.
LAKATOS, Eva Maria; MARCONI, Marina de Andrade. Metodologia Científica. 3. ed. São Paulo: Atlas, 2000.

2- Bibliografia Complementar

WAZLAWICK, Raul Sidnei. Metodologia de Pesquisa para Ciência da Computação. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008.
MARCONI, Marina de Andrade; LAKATOS, Eva Maria. Metodologia Científica. 5ª Ed. São Paulo: Atlas, 2007.
AZEVEDO, Israel Belo. O prazer da Produção Científica. 10ª Ed. São Paulo: Hagnos, 2001.

3- Bibliografia Sugerida

Indicar livros e artigos científicos relacionados aos conhecimentos objeto de estudo na disciplina. Os artigos devem ser acesso público na internet e os livros podem ser obras recém-lançadas, ou não, e que ainda não foram adquiridos pela Ufac.

VIII- Cronograma da Disciplina

Período de realização: 11/10/2023 a 11/03/2024

Dia e Horário de Execução: Segunda e Quarta/ 9:10 às 11:00

Unidades Temáticas (ampliar, se necessário)	Início	Término
Unidade 1	11/10/2023	13/12/2023
Unidade 2	18/12/2023	11/03/2024
Avaliação da aprendizagem (ampliar, se necessário)	Data de Realização	
Avaliação1-N1 – Apresentação de artigos - pesquisas (tema, problema, objetivo, método e contribuições)	30/10/2023 01/11/2023 06/11/2023	
Avaliação2-N1 – Apresentação das ideias - Problema, Objetivo, Método	29/11/2023 04/12/2023	
Avaliação1-N2 – Status da pesquisa	17/01/2024 22/01/2024	
Avaliação2-N2 – Apresentação Final	28/02/2024 04/03/2024 06/03/2024	
Avaliação3-N2 – Artigo	28/02/2024	
Realização da Prova Final	11/03/2024	

Aprovação do Colegiado de Curso (Regimento Geral da UFAC, Artigo 70, incisos II). Informar o fundamento regimental de elaboração e aprovação, indicando o dia da reunião do Colegiado de Curso que homologou o Plano de Curso.

Exemplo: Plano de Curso elaborado nos termos do §2º, Art. 243 do Regimento Geral da Ufac, apreciado e homologado pelo Colegiado do Curso, em reunião realizada em de de, conforme estabelecido no Regimento da Ufac, Art. 70, II.

Rio Branco, 26 de setembro de 2023



Catarina de Souza Costa

Documento assinado digitalmente
gov.br CATARINA DE SOUZA COSTA
Data: 26/09/2023 18:01:51-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>