

PLANO DE ENSINO

Professor(es): Carmen Vera Scorsatto

Curso: Ciência da Computação (Matriz 2023) **Turma:** 3M1

Disciplina: Práticas Curriculares em Sociedade I	
Vigência: a partir de 2023/1	Período Letivo: 2024/1
Carga horária total: 30 h	Código: PF_CC.19
Ementa: Introdução à extensão. Elaboração de programas e/ou projetos de extensão. Elaboração de atividades de extensão baseadas na área de Ciência da Computação.	

Objetivo Geral

Elaborar atividades de extensão baseadas na área de Ciência da Computação.

Objetivos Específicos

- Compreender os fundamentos básicos da extensão universitária;
- Incentivar a troca de saberes entre a comunidade e a atividade de extensão;
- Buscar as demandas da sociedade com a finalidade de propor projetos de extensão;

Conteúdos

UNIDADE 1 - Fundamentos da extensão

- 1.1 Conceito de extensão
- 1.2 Indissociabilidade entre ensino-pesquisa-extensão
- 1.3 Pesquisa aplicada como caminho para a extensão
- 1.4 Extensão e a inovação tecnológica
- 1.5 Público-alvo de uma ação extensionista
- 1.6 Ética e a ação extensionista

UNIDADE 2 - Concepção de projetos de extensão

- 2.1 Aplicabilidade de projetos de extensão
- 2.2 Possibilidades extensionistas na Ciência da Computação

Cronograma

Dia	Atividades	N. Aula
20/Fev	Apresentação do plano de Ensino da Disciplina	1
27/Fev	Conceito de extensão	2
05/Mar	Indissociabilidade entre ensino-pesquisa-extensão	3
12/Mar	Pesquisa aplicada como caminho para a extensão	4
19/Mar	Pesquisa aplicada como caminho para a extensão	5

26/Mar	Público-alvo de uma ação extensionista	6
02/Abr	Público-alvo de uma ação extensionista	7
09/Abr	Concepção de projetos de extensão	8
16/Abr	Concepção de projetos de extensão	9
23/Abr	Concepção de projetos de extensão	10
30/Abr	Concepção de projetos de extensão	11
07/Mai	Aplicabilidade de projetos de extensão	12
14/Mai	Aplicabilidade de projetos de extensão	13
21/Mai	Aplicabilidade de projetos de extensão	14
28/Mai	Possibilidades extensionistas na Ciência da Computação	15
04/Jun	Possibilidades extensionistas na Ciência da Computação	16
11/Jun	Apresentação de propostas de projetos de Extensão - Seminário.	17
18/Jun	Apresentação de propostas de projetos de Extensão - Seminário.	18
25/Jun	Apresentação de propostas de projetos de Extensão - Seminário.	19
02/Jul	Reavaliação Teórica e Reentrega de Trabalhos.	20

Relação da disciplina com as demais

Esta disciplina tem relação com todas as disciplinas técnicas, pois, ela incentiva o aluno exercite os saberes adquiridos por meio de propostas de atividades de extensão.

Desenvolvimento Metodológico

As aulas são expositivas e dialogadas. Salientamos que a participação dos alunos em aula será valorizada e avaliada em caráter formativo. As atividades como leituras, exercícios e trabalhos, estarão acessíveis através do ambiente moodle e serão discutidas em aula. Conforme o andamento do processo didático-pedagógico, o professor poderá utilizar outros objetos de aprendizagem, não se restringindo aos materiais listados, bem como efetuar modificações em sua prática pedagógica, sobre a qual os estudantes serão previamente informados no ambiente gestor oficial da disciplina, o Moodle.

Metodologia de Avaliação e Reavaliação

A avaliação será formada pelas seguintes atividades:

- Frequência, participação e trabalhos desenvolvidos em aula;
- Trabalhos, atividades e pesquisas extraclasse;
- Proposta de um projeto de extensão .
- Escrita de um artigo para reconhecimento do processo de construção do conhecimento

Composição das avaliações:

- Escrita de um artigo: peso 4 na média semestral.
- Proposta de um projeto: peso 6 na média semestral.

Dependência

80% da carga horária cursada até o segundo semestre.

Bibliografia Básica

GIL, A. C. Como elaborar projetos de pesquisa. 5.ed. São Paulo, SP: Atlas, 2010.

GONÇALVES, H. A. Manual de Projetos de Extensão Universitária. São Paulo: Avercamp, 2008.

NOGUEIRA, M. D. P. Políticas da Extensão Universitária Brasileira. Belo Horizonte: Ed. UFMG, 2005.

Bibliografia Complementar

FRANÇA, J. L.; VASCONCELLOS, A. C. de. Manual para Normalização de Publicações Técnico-científicas. 10.ed. Belo Horizonte, MG: UFMG, 2019.

LAKATOS, E. M.; MARCONI, M. de A. Metodologia do Trabalho Científico: procedimentos básicos; pesquisa bibliográfica, projeto e relatório; publicações e trabalhos científicos. 7.ed. São Paulo: Atlas, 2009.

SERVA, F. M. A Extensão Universitária e sua Curricularização. Rio de Janeiro: Lumen Juris, 2020.

OBSERVAÇÕES

O plano de ensino poderá sofrer alterações durante o curso da disciplina.

O ambiente virtual de ensino e aprendizagem: Moodle manterá os conteúdos e atividades semanais.

O atendimento aos discentes será realizado nos horários especificados abaixo.

Quartas: 10:30 - 11:30

Quintas: 13:30 - 14:30