



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CENTRO TECNOLÓGICO
DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA E ESTATÍSTICA

PLANO DE ENSINO

1. Identificação

Disciplina: INE5433 - Trabalho de Conclusão de Curso I (TCC)

Nível: Graduação

Carga Horária: 108 horas-aula (Prática: 108)

Período Letivo: 2026-1

07208 - CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO (208)

Horário:

Turma: Docentes:

Carina Friedrich Dorneles (carina.dorneles@ufsc.br)

Renato Cislaghi (renato.cislaghi@ufsc.br)

2. Ementa

Orientação para o desenvolvimento da fase inicial do projeto em Ciência da Computação. Elaboração de relatórios sobre o andamento dos trabalhos

3. Objetivos

3.1 Objetivo Geral:

Elaborar a especificação e iniciar o desenvolvimento de um projeto numa área de interesse do aluno, sob a orientação/coorientação de um docente do INE.

3.2 Objetivos Específicos:

- a) Promover a aplicação dos conhecimentos obtidos pelo aluno durante o curso, de forma a encaminhá-lo na resolução de problemas que possibilitem aquisição de experiência prática;
 - b) Propiciar ao aluno a oportunidade de aprimorar seus estudos e enfrentar dificuldades próprias do desempenho profissional.
-

4. Conteúdo Programático

1 Considerar o conteúdo programático como decorrente da especificidade do trabalho de conclusão de curso em desenvolvimento [108 horas-aula]

- 1.1 O orientador do trabalho de conclusão de curso determina, em conjunto com o aluno, as atividades a desenvolver.

5. Metodologia

A maior ênfase na condução da disciplina é para uma abordagem prática, com o aluno desenvolvendo o seu TCC e mantendo encontros periódicos com seu orientador, conforme cronograma de trabalho previamente definido.

Controle de frequência

Na medida em que as atividades previstas para a disciplina são o desenvolvimento do TCC e que devem ocorrer com interações diretas com o professor orientador do trabalho com o agendamento de reuniões entre ambos, não há aulas a serem realizadas e, portanto, não há frequência a ser observada e registrada. Nos encontros, presenciais, o professor monitorará a frequência diretamente pela visualização.

6. Avaliação de Aprendizagem

A avaliação é realizada com base no relatório parcial, entregue ao final do semestre.

MF = somatório das avaliações dos membros da banca examinadora/número de avaliadores

A definição da média deve levar em conta notas dos avaliadores (no mínimo 3). O professor da disciplina deve implementar mecanismo para assegurar que todos os avaliadores encaminhem as notas no sistema.

IMPORTANTE: Conforme prevê o Regimento interno de TCCs, até o final da segunda semana do semestre deverá ser entregue ao professor responsável, um cronograma de atividades a desenvolver no semestre. O professor responsável deverá repassar o cronograma aprovado ao Coordenador de Projetos. Sem o cumprimento desse requisito o aluno terá reprovação imediata, independentemente do que venha a desenvolver no transcorrer do semestre.

7. Recuperação

Dado que a disciplina apresenta pelo menos 50% da carga horária consistindo de aulas práticas, conforme deliberação do Colegiado do Curso de Ciências da Computação de 18 de março de 2008, ela não prevê a realização de avaliação no final do semestre (recuperação) de que trata o parágrafo 2º do artigo 70 da Resolução 17/CUn/97.

8. Cronograma

A sequência de atividades previstas e a previsão das semanas em que ocorrerão é a seguinte:

semanas 1 a 3: Acompanhamento do refinamento da definição do projeto;

semana 2: Entrega de cronograma de atividades atualizado;

semanas 4 a 15: Acompanhamento do desenvolvimento do projeto;

semana 16: Entrega da versão do relatório com o estado atual do projeto;

semanas 16: Análise e avaliação do relatório com os resultados intermediários.

9. Bibliografia Básica

[1] Material de consulta sobre estruturas de projeto e padrão sugerido para a proposta é disponibilizado para download. Disponível em ;

[2] WAZLAWICK, Raul Sidnei. Metodologia de pesquisa em ciência da computação. Rio de Janeiro, Elsevier, 2009. Disponível em: https://1drv.ms/u/s!AlgCRMrT1XkSppFL-DbIfbAb_d7K0g?e=sfKqdl.

10. Bibliografia Complementar

- [1] GIL, Antônio Carlos. Como elaborar projetos de pesquisa. 4ª. Edição. São Paulo: Editora Atlas S. A., 2002.
- [2] LAKATOS, Eva Maria; MARCONI, Marina de Andrade. Fundamentos de Metodologia Científica. 5ª. Edição. São Paulo: Editora Atlas S.A., 2003.