



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS MÉDICAS
2024.1



PLANO DE ENSINO – PRÁTICAS DE COMUNICAÇÃO CIENTÍFICA - SEMINÁRIOS I -
NÍVEL: MESTRADO

I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA

Código	Nome do Módulo e fase	Nº de H/A semanais	Total H/A semestre
PCM410039	PRÁTICAS DE COMUNICAÇÃO CIENTÍFICA - SEMINÁRIOS DE PESQUISA I (OBRIGATÓRIA - 4 CRÉDITOS)	H/A semanais: 4	H/A teóricas: 60 (15 semanas - 15 HA cada crédito)

HORÁRIO E LOCAL DAS ATIVIDADES

Sextas-feiras: 08h30min às 12h00min - Sala principal PPGCM - Térreo do HU/UFSC, em frente à biblioteca setorial do HU/UFSC
“Atividades de ensino presenciais complementadas com atividades (estudos dirigidos) extra-classe para o discente realizar com seu respectivo orientador.

PROFESSOR (ES) MINISTRANTES (S)

Nome	Depto/Centro
Prof. Dr. Alexandra Susana Latini	BQA/CCB
Prof. Dr. Fabricio de Souza Neves (Docente Permanente)	CLM/CCS
Prof. Dr. Guilherme Loureiro Fialho (Jovem Docente Permanente)	HU-UFSC
Prof. Dr. Katia Lin (Docente Permanente) – Coordenadora	CLM/CCS

E-mail contato: linkatia@uol.com.br

PRÉ-REQUISITO (S)

- ✓ Disciplina obrigatória nas áreas de concentração: Investigação Clínica e Investigação Biomédica
- ✓ O aluno deve estar regularmente matriculado no Mestrado ano 1

II. OBJETIVOS

Ementa: Debate entre o corpo docente e discente do programa e professores convidados sobre as linhas de pesquisa e os projetos desenvolvidos pelos alunos regularmente matriculados no Mestrado no âmbito do curso, com discussão crítica dos projetos de pesquisa e dos resultados parciais e andamento dos projetos do 1º ano do Mestrado.

Objetivo Geral: Seminários PRESENCIAIS com a participação dos alunos e professores do curso objetivando desenvolver a capacidade crítica dos alunos com reuniões intercalando: (1) discussão sobre o planejamento, implantação e execução dos projetos de pesquisa desenvolvidos pelos alunos do programa; (2) avaliação crítica de pesquisa de interesse das áreas de concentração recentemente publicada na literatura; (3) e suporte para o aluno na preparação para a qualificação do seu projeto (**O que é o Exame de Qualificação?** Acesse o link: <https://ppgcm.ufsc.br/exame-de-qualificacao-de-projeto/>).

Esta disciplina também inclui assistir aos Trabalhos de Conclusão do Curso e a Seminários de Pesquisa de outros cursos de Pós-Graduação da UFSC e de outras Universidades se devidamente comprovado ou recomendado pelo orientador. Ver: <https://ppgcm.ufsc.br/agenda-de-qualificacoes-e-defesas/> .

III. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- ✓ A pesquisa científica
- ✓ A comunicação na pesquisa científica
- ✓ O projeto de pesquisa
- ✓ Ingredientes básicos de um projeto de pesquisa
- ✓ Delineamentos de pesquisa, metodologia
- ✓ A organização de um trabalho científico
- ✓ Ética na pesquisa
- ✓ Como implementar uma pesquisa científica?
- ✓ Busca de evidências na literatura científica
- ✓ Como, quando e onde publicar seu *paper*?

IV. METODOLOGIA DE ENSINO / DESENVOLVIMENTO DO PROGRAMA

Todos os alunos de MESTRADO ano 1 deverão reunir-se com seu(s) respectivo(s) orientador(es) durante a **primeira fase** da disciplina para elaboração e discussão do seu projeto. Todos os alunos deverão enviar seus projetos de pesquisa no prazo estipulado, conforme cronograma e de acordo com o “**Formulário para Apresentação dos Projetos**” encontrado no link: <https://ppgcm.ufsc.br/formularios-projetos/> .

A **segunda fase** da disciplina será compreendida por atividade PRESENCIAL para a ministração de aulas teórico-práticas referentes ao conteúdo programático descrito no item III. Como parte das ações de internacionalização da pós-graduação na UFSC, de acordo com o Plano de Desenvolvimento Institucional da UFSC (2020-2024) e conforme estabelecido pela CAPES, a disciplina será progressivamente ministrada na língua inglesa, concluindo sua integralização na língua inglesa ao final do ano de 2024.

Na **terceira fase** da disciplina, cada aluno deverá preparar uma apresentação oral do seu projeto, com duração máxima de 30 minutos para apresentação PRESENCIAL. Os discentes matriculados na disciplina serão aleatoriamente designados para avaliar o projeto e apresentação do colega (*peer review*).

Cabe ao aluno providenciar que seu orientador o auxilie na elaboração do seu projeto/apresentação, bem como notificar seu orientador sobre a data de sua apresentação, facultando ao orientador a sua presença ou não no dia da apresentação/discussão.

Metodologia de Ensino Utilizada: Cada tema do conteúdo programático será abordado por alguma das seguintes maneiras: 1) Aulas teóricas expositivas presenciais; e/ou 2) Disponibilização de textos de referência para leitura; e/ou 3) Resolução de exercícios propostos pelos professores.

V. METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO

O avaliador emitirá uma nota de 0 a 10 referente à avaliação global da apresentação do projeto (MESTRADO - ano 1), bem como a análise crítica realizada pelo aluno em relação ao projeto do colega. A melhor apresentação oral de projeto receberá nota 10 e será utilizada como base para designar as notas das demais apresentações. O discente que obtiver frequência, fará jus aos créditos correspondentes à disciplina, desde que obtenha nota para aprovação. O aproveitamento na disciplina será dado por notas de 0 (zero) a 10,0 (dez), considerando-se 7,0 (sete) como nota mínima de aprovação. As notas serão dadas com precisão de meio ponto, arredondando-se em duas casas decimais.

VI. CRONOGRAMA

Data	Conteúdo / M1	Professor / Avaliador
08/03/2024	Elaboração e discussão do projeto com o orientador Atividade complementar: Leitura do capítulo 19 – <i>Redigindo uma proposta para solicitar financiamento de pesquisa</i> do livro: Hulley, Cummings & Cols. - Delineando a Pesquisa Clínica - Uma Abordagem Epidemiológica - 4. ed. (em anexo). (Duração aproximada: 4 horas)	Orientador
15/03/2024	Elaboração e discussão do projeto com orientador	Orientador
22/03/2024	Elaboração e discussão do projeto com orientador	Orientador
29/03/2024	FERIADO	Orientador
05/04/2024	Elaboração e discussão do projeto com orientador	
12/04/2024 Entrega de atividades	Prazo final para o envio dos projetos (ano 1) para o e-mail ppgcm@contato.ufsc.br	---
19/04/2024 Primeiro encontro presencial	Apresentação do programa e organização das apresentações de projetos em acordo com os alunos envolvidos, bem como escolha dos respectivos avaliadores. Esclarecimentos sobre a disciplina. (Duração aproximada: 1 hora)	Prof. Katia / Fabricio
26/04/2024	AULA PRESENCIAL: Oral presentations (Duração aproximada: 1 hora)	Prof. Katia / Fabricio
03/05/2024	AULA PRESENCIAL: How to write a paper? (Duração aproximada: 1 hora) Atividade complementar: Leitura do artigo Mensh B, Kording K (2017) <i>Ten simple rules for structuring papers</i> . PLoS Comput Biol 13(9): e1005619. Link de acesso: https://doi.org/10.1371/journal.pcbi.1005619 (Duração aproximada: 3 horas)	Prof. Katia / Fabricio
10/05/2024 Início das apresentações dos alunos	8:30-9:15 Projeto ME1 - Apresentador: ____; Avaliador: ____; Orientador: Prof. ____ 9:15-10:00 Projeto ME1 - Apresentador: ____; Avaliador: ____; Orientador: Prof. ____ 10:00-10:15 Pausa 10:15-11:00 Projeto ME1 - Apresentador: ____; Avaliador: ____; Orientador: Prof. ____	Prof. Katia / Fabricio

	11:00-11:45 Projeto ME1 - Apresentador: ____; Avaliador: ____; Orientador: Prof. ____	
17/05/2024 Apresentações dos alunos	8:30-9:15 Projeto ME1 - Apresentador: ____; Avaliador: ____; Orientador: Prof. ____ 9:15-10:00 Projeto ME1 - Apresentador: ____; Avaliador: ____; Orientador: Prof. ____ 10:00-10:15 Pausa 10:15-11:00 Projeto ME1 - Apresentador: ____; Avaliador: ____; Orientador: Prof. ____ 11:00-11:45 Projeto ME1 - Apresentador: ____; Avaliador: ____; Orientador: Prof. ____	Prof. Guilherme Loureiro Fialho
24/05/2024 Apresentações dos alunos	8:30-9:15 Projeto ME1 - Apresentador: ____; Avaliador: ____; Orientador: Prof. ____ 9:15-10:00 Projeto ME1 - Apresentador: ____; Avaliador: ____; Orientador: Prof. ____ 10:00-10:15 Pausa 10:15-11:00 Projeto ME1 - Apresentador: ____; Avaliador: ____; Orientador: Prof. ____ 11:00-11:45 Projeto ME1 - Apresentador: ____; Avaliador: ____; Orientador: Prof. ____	Prof. Katia / Fabricio
31/05/2024	FERIADO	
07/06/2024	8:30-9:15 Projeto ME1 - Apresentador: ____; Avaliador: ____; Orientador: Prof. ____ 9:15-10:00 Projeto ME1 - Apresentador: ____; Avaliador: ____; Orientador: Prof. ____ 10:00-10:15 Pausa 10:15-11:00 Projeto ME1 - Apresentador: ____; Avaliador: ____; Orientador: Prof. ____ 11:00-11:45 Projeto ME1/2 - Apresentador: ____; Avaliador: ____; Orientador: Prof. ____	Prof. Katia / Fabricio
14/06/2024	Entrega de notas. Revisão de notas.	Prof. Katia / Fabricio

VII. BIBLIOGRAFIA SUGERIDA – BIBLIOTECA ESSENCIAL DO CIENTISTA

- ✓ Fletcher & Fletcher - Epidemiologia Clínica - Elementos Essenciais - 6. ed. 2021.
- ✓ Greenhalgh T - How to read a paper - The basics of evidence-based medicine - 6. ed. - Wiley-Blackwell, 2019.
- ✓ Hulley, Cummings & Cols. - Delineando a Pesquisa Clínica - Uma Abordagem Epidemiológica - 4. ed. 2014.
- ✓ Hall GM - How to write a paper - 5. ed. - Wiley-Blackwell. 2013.
- ✓ Hall GM & Robinson N - How to present at meetings - 3. ed. - Wiley-Blackwell. 2011.
- ✓ Hofmann AH - Scientific writing and communication: papers, proposals, and presentations - 4. ed. - Oxford University Press. 2019.
- ✓ Harris M & Taylor G - Medical statistics made easy - 4. ed. – Scion. 2020.
- ✓ [Corrêa DM, et al. Cartilha do docente para atividades pedagógicas não presenciais. SEAD/UFSC, 2020. 159 p.](#)