

MM919 A – SEMINÁRIO DE ANÁLISE III – 2S-2026

Professora: Anne Bronzi

E-mail: acbronzi@unicamp.br

Horário: Terça-feira, das 14h às 16h

Ementa: Seminários sobre tópicos avançados na área de Análise.

Conteúdo Programático: Tópicos especializados em subáreas da Análise, incluindo, mas não limitados a: Análise Funcional; Equações Diferenciais Parciais (EDPs); Sistemas Dinâmicos; Análise e Dinâmica Estocástica.

Bibliografia: A bibliografia tem perfil livre, sendo composta por artigos científicos e capítulos de livros aderentes aos temas propostos na ementa. As referências específicas serão selecionadas pelos ministrantes de cada seminário.

Objetivos do Curso: Capacitar e preparar os estudantes para a elaboração e condução de apresentações e palestras acadêmicas de alto nível. Fomentar a integração e a colaboração entre estudantes de diferentes subáreas da Análise. Expor os estudantes a problemas de pesquisa externos às suas áreas de atuação direta, enriquecendo e diversificando sua formação acadêmica.

Metodologia de Ensino: Exposição de conhecimento especializado por meio de seminários regulares. As apresentações serão conduzidas pelos próprios estudantes ou por palestrantes convidados.

Crítérios de Avaliação: O rendimento será avaliado de forma contínua, considerando a assiduidade e a qualidade das atividades desenvolvidas. Para a aprovação, são requisitos obrigatórios:

Frequência Mínima: Presença em, no mínimo, 75% (setenta e cinco por cento) das aulas dadas.

Apresentação: Realização de pelo menos um seminário ao longo do semestre. Serão avaliados o domínio do conteúdo, a organização/didática, a postura/comunicação e o uso de material expositivo adequado.

Relatórios: Entrega semanal de um breve relatório sobre o assunto abordado na palestra da semana anterior.

Atribuição de Conceitos

S (Suficiente) - aprovado: Aproveitamento satisfatório nas apresentações/relatórios e frequência de pelo menos 75%.

D (Insuficiente) - reprovado: Aproveitamento insatisfatório nas atividades, mas com frequência de pelo menos 75%.

E (Abandono) - reprovado: Frequência inferior a 75%.