

SEMINÁRIO DE EQUAÇÕES DIFERENCIAIS PARCIAIS

PALESTRANTES



PALESTRANTES

ANDERSON LUÍS ALBUQUERQUE DE ARAUJO

Pós-Doutor pela UNICAMP, possui experiência na área de Análise, atuando principalmente em: Teoria de Equações Diferenciais Qualitativa **Parciais** Parabólicas do Tipo Campo de е Fases Generalizado, Teoria de Controle de Equações Parabólicas, Teoria de Semigrupos, Teoria de Equações Elípticas não-variacionais. Atualmente é professor na Universidade Federal de Viçosa (UFV) e Membro da Comissão Coordenadora do Mestrado em Matemática da UFV desde 2016.

CESAR NICHE

Pós-Doutor pelo Instituto de Matemática Pura e Aplicada (IMPA), trabalha com Análise de Equações Diferenciais Parciais da Mecânica dos Fluidos. Atualmente é professor do Departamento de Matemática Aplicada na Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ)



CYRIL IMBERT

Pesquisador sênior (Directeur de Recherche) do CNRS, atua na École Normale Supérieure (ÉNS-PSL). Possui Habilitação em Pesquisa (HDR) pela Universidade Paris-Dauphine. Sua pesquisa tem enfoque em equações diferenciais parciais não lineares, equações integro-diferenciais e problemas de regularidade. Atualmente coordena investigações no projeto ANR CRISP sobre práticas científicas e integridade na pesquisa.

FELIPE LINARES

Pós-Doutor pelo Mathematical Sciences Research Institute (EUA). Atualmente é professor do Instituto Nacional de Matemática Pura e Aplicada (IMPA), revisor de diversos periódicos da área, nacionais e internacionais. Tem experiência na área de Matemática, com ênfase em Análise. Atuando principalmente nos seguintes temas:Nonlinear Dispersive Equations, Cauchy Problems, Kortewegde Vries equation.



GABRIELLE NORNBERG

Pós-Doutora pela Universidade de São Paulo (USP) e pela Sapienza Università di Roma (ITA). Atualmente, atua como professora assistente da Universidad de Chile (CL). Seu enfoque é em Equações Diferenciais Parciais Não-lineares, especialmente Regularidade, Solvabilidade e Simetria.

GAETANO SICILIANO

Pós-Doutor pelo Politecnico di Bari (ITA), atua como professor no Departamento de Matemática na Universidade de São Paulo (USP). Possui experiência na área de Matemática, com ênfase em Análise Funcional Não-Linear, Métodos Variacionais, Teoria dos Pontos Criticos, Equações Diferenciais Partiais.



GIOVANY M FIGUEIREDO

Pós-Doutor pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (UNESP). Atualmente é Professor Titular da Universidade de Brasilia (UnB). Tem experiência na área de Matemática, com ênfase em Equações Diferenciais Parciais Elípticas

JEAN-PIEERE GOSSEZ

Professor e pesquisador na Faculté des Sciences da Université Libre de Bruxelles, pertencente à Unidade Análise е Equações Diferenciais Parciais. Desenvolve pesquisa avançada nas áreas de equações diferenciais matemática análise е parciais lineares, contribuindo não para comunidade científica publicações com е atividades acadêmicas nessas temáticas.



JULIANA HONDA LOPES

Pós-Doutora pela Universidade de São Paulo (USP). Atualmente é professora Adjunta da UEM - Universidade Estadual de Maringá. Tem experiência na área de Matemática, com ênfase em Análise. Atuando principalmente nos seguintes temas: Equações Diferenciais, Dinâmica dos fluidos.

JERRY L BONA

Professor do Departamento de Matemática, Estatística e Ciência da Computação da Universidade de Illinois (EUA), é referência internacional em equações diferenciais parciais e ondas não lineares. Foi palestrante convidado em diversos congressos internacionais e homenageado com o título de Doutor Honoris Causa pela Université Bordeaux. Atuou também como editorchefe do SIAM Journal on Mathematical Analysis e contribuiu ativamente em dezenas de comitês científicos e editoriais.



MARCOS PIMENTA

Doutor em matemática pela Universidade de São Paulo (USP). Atualmente, é Professor associado do Departamento de Matemática e Computação na FCT - UNESP e coordenador do Programa de Pós-Graduação em Matemática Aplicada no mesmo instituto. Possui experiência utilizando Métodos Variacionais para estudar questões de existência, multiplicidade e concentração de soluções de Equações Diferenciais Parciais elípticas.

MICHEL CHIPOT

Professor de Matemática Aplicada na Universidade de Zurique (SUI), Michel Chipot é doutor pela Université Pierre et Marie Curie (Paris VI). Atua na área de equações diferenciais parciais não lineares, especialmente problemas elípticos, parabólicos e de fronteira livre. Atualmente desenvolve pesquisas em análise matemática e cálculo das variações, com ampla produção científica e colaboração internacional.



OLIMPIO MIYAGAKI

Formado como Pós-Doutorado na State University of New Jersey e na University of Wisconsin (EUA). Atualmente, atua como professor titular da UFScar, avaliador institucional do INEP. Possui enfoque em Equações DIferenciais Parciais, atuando principalmente nos seguintes temas: critical exponents, quasilinear, multiplicity, comportamento e análise.

PAULO MENDES DE CARVALHO NETO

Pós-Doutor pela UNICAMP, Atualmente é Professor Adjunto no Departamento de Matemática da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC). Tem experiência na área de Matemática, com ênfase em Equações Diferenciais e Cálculo Fracionário. Suas pesquisas envolvem ferramentas de Análise Funcional, com aplicações a problemas de existência, unicidade e regularidade de soluções.



PEDRO UBILLA

Pós-Doutor pela UNICAMP. Sua atuação na pesquisa matemática tem ênfase no campo das Equações Diferenciais Parciais. Atualmente é professor titular da Universidade de Santiago de Chile.

RAFAEL MONTEIRO

Pós-Doutor pela University of Minnesota (EUA). Suas pesquisas são principalmente na área de Formação de Padrões, Reconhecimento Estatístico de Padrões e Ciências dos materiais baseadas em IA/Dados.

XAVIER CARVAJAL

Pós-Doutor pela Universidade del Pais Vasco (ESP). Atualmente é professor associado da Universidade Federal do Rio de Janeiro. Tem experiência na área de Matemática, atuando principalmente nos seguintes temas: Equações dispersivas não lineares, operadores.