



SEMINÁRIO DE EQUAÇÕES DIFERENCIAIS PARCIAIS

PALESTRANTES



PALESTRANTES

ALESSIO FISCELLA

Livre-docente pela Universidade Estadual de Campinas. Sua pesquisa se concentra sobre o estudo de problemas elípticos dirigidos por operadores não-locais de tipo fracionário e por operadores que tem crescimento não-standard.

EDGARD PIMENTEL

Pós-Doutor no Instituto Nacional de Matemática Pura e Aplicada e no Instituto Superior Técnico, em Portugal. Seus interesses de pesquisa se concentram na Análise de Equações Diferenciais Parciais, sobretudo na teoria de regularidade para problemas elípticos e parabólicos. Atualmente é Professor do Departamento de Matemática da Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro e presta serviço à comunidade matemática nacional, dentre outras coisas, através de assessorias diversas às agências de fomento no país.



ENRIQUE FERNÁNDEZ-CARA

Professor titular de Matemática na Universidade de Sevilha e secretário da Real Academia Sevillana de Ciencias. Possui doutorado conjunto pela Universidade de Sevilha e Universidade Paris 6. Atua em análise, controle de equações diferenciais parciais e métodos numéricos. Publicou cerca de 185 artigos e orientou mais de 30 doutorados.

EZEQUIEL BARBOSA

Pós-Doutor pela Imperial College London (UK), pela Universidade de São Paulo e Pela Universidad de Granada (ESP). Atua na área de Matemática com ênfase em Geometria Diferencial e Equações Diferenciais Parciais. Atualmente é professor associado no Departamento de Matemática da Universidade Federal de Minas Gerais - Belo Horizonte.



FRANCISCO GUILLÉN GONZALEZ

Professor titular de Análise Matemática na Universidade de Sevilha, vinculado ao Instituto de Matemáticas e ao Departamento de Equações Diferenciais e Análise Numérica. Realiza pesquisa nas áreas de equações diferenciais parciais, mecânica dos fluidos, modelos fase-campo e análise numérica.

HONGQIU CHEN

Professora titular do Departamento de Ciências Matemáticas da University of Memphis. Atua nas áreas de equações diferenciais parciais e mecânica dos fluidos. É reconhecida por suas pesquisas sobre ondas solitárias e fenômenos dispersivos não lineares, com diversas palestras internacionais e financiamento da NSF para estudos sobre PDEs e aplicações à mecânica.



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 editor-chefe do SIAM Journal on Mathematical Analysis e contribuiu ativamente em dezenas de comitês científicos e editoriais.

MAHENDRA PANTHEE

Livre-Docente pela Universidade Estadual de Campinas, tem experiência na área de Análise Matemática, com ênfase em Equações Diferenciais Parciais. Recebeu o Prêmio TWAS for Developing World concedido pelo ICTP, Itália e o Prêmio de Reconhecimento Acadêmico "Zeferino Vaz" concedido pela UNICAMP, onde é professor atualmente.



MARIA J. ESTEBAN

Diretora de pesquisa emérita do CNRS, atuando no CEREMADE da Université Paris-Dauphine. Trabalha com equações diferenciais parciais, métodos variacionais e física matemática, com foco em problemas da mecânica e da química quântica. É ex-presidente da ICIAM, fellow da SIAM e membro da Academia Europaea.

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.