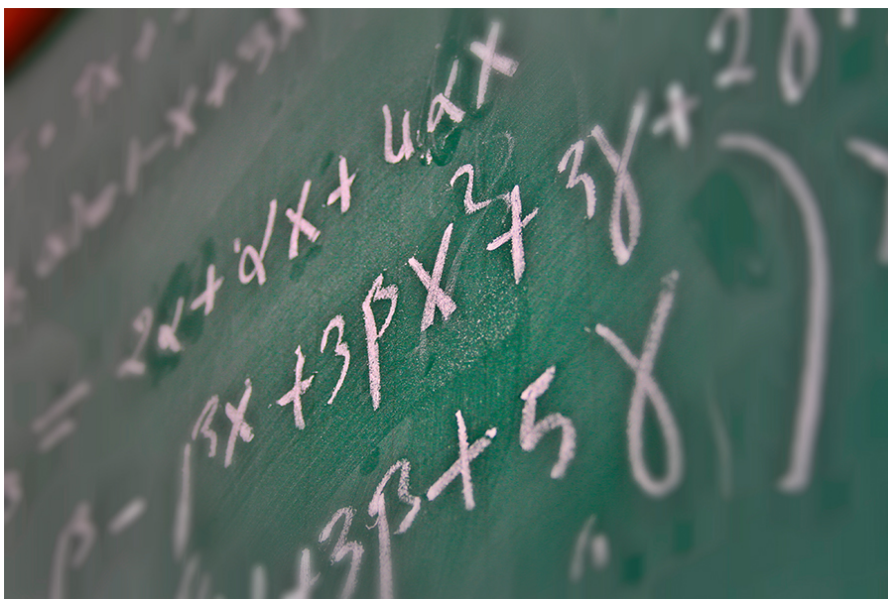


Principal (/) ► Pós-Graduação (/pos-graduacao)

Veja também ▼

Matemática (mestrado e doutorado)

Criado em 1970, o **Programa de Pós-Graduação em Matemática (PPG-Mat)** do ICMC é um dos mais tradicionais do Brasil e também um dos que mais forma mestres e doutores no país. A excelência do nível científico do programa foi reconhecida como de nível internacional na última avaliação trienal da CAPES, que lhe atribuiu nota 7, o conceito máximo.



O PPG-Mat tem como objetivo preparar seus estudantes para as carreiras de professor e pesquisador em universidades. A finalidade do curso de mestrado é dar ao aluno condições de desempenhar, com proficiência, funções docentes de graduação, bem como iniciá-lo profissionalmente na pesquisa. No curso de doutorado, a finalidade é proporcionar formação científica ampla e aprofundada ao aluno, desenvolvendo capacidade de pesquisa científica em Matemática.

As linhas de pesquisa oferecidas pelo Programa são:

- Álgebra
 - Álgebra Comutativa
 - Álgebra Homológica
 - Geometria Algébrica
 - Teoria dos Números
- Análise
 - Análise Harmônica
 - Análise Funcional Aplicada
 - Análise Funcional Não Linear
 - Equações Diferenciais Ordinárias
 - Equações Diferenciais Funcionais

Para melhor experiência de navegação neste website, utilizamos cookies.

Ao acessar nosso website, você concorda com nosso uso de cookies. Mais informações (/politica-de-privacidade)

Aceito

- Sistemas Dinâmicos Impulsivos
- Sistemas Dinâmicos Não Lineares

- Geometria e Topologia
 - Geometria Diferencial
 - Física Matemática
 - Singularidades
 - Sistemas Dinâmicos
 - Teoria Ergódica
 - Topologia
 - Topologia Algébrica
 - Topologia Diferencial
 - Topologia Geométrica

Os egressos do PPG-Mat ocupam posições de destaque em universidades e centros de pesquisa nacionais. Esse impacto pode ser regionalmente identificado, já que muitos deles se tornaram professores em universidades conceituadas do Brasil e criaram novos núcleos de pesquisa e programas de pós-graduação, o que gera relevante contribuição para a expansão do ensino e da ciência.

Compartilhe



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
INSTITUTO DE CIÊNCIAS MATEMÁTICAS E DE COMPUTAÇÃO

Avenida Trabalhador São-carlense, 400 - Centro

CEP: 13566-590 - São Carlos - SP



TELEFONE:

+55 (16) 3373-9700



Lista Telefônica (<https://web.icmc.usp.br/RESTRITO/listaTelefonica.pdf>)



GSuite [email.usp.br] (<http://email.usp.br>)



Política de Privacidade (</politica-de-privacidade>)



SISTEMAS (<http://sistemas.icmc.usp.br>)



TRABALHE CONOSCO (</institucional/estrutura-administrativa/assistencia-tecnica-academica/concursos-e-processos-seletivos>)

Para melhor experiência de navegação neste website, utilizamos cookies.

Ao acessar nosso website, você concorda com nosso uso de cookies. Mais informações (</politica-de-privacidade>)

IMPrensa (</institucional/estrutura-administrativa/secao-de-apoio-institucional>)

Aceito



SOLICITE SUA DIVULGAÇÃO (<http://divulga.icmc.usp.br>)

CONECTE-SE COM A GENTE

© 2023 Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação

Para melhor experiência de navegação neste website, utilizamos cookies.

Ao acessar nosso website, você concorda com nosso uso de cookies. Mais informações (</politica-de-privacidade>)

Aceito