Py Mat 2021

Python para Matemática e Além

Palestras:

- Ecossistema Python para matemática computacional
- Algumas abordagens para a modelagem da epidemia de COVID-19
- Computação Quântica

Workshops:

- Python: gráficos e outras visualizações
- Python e problemas matemáticos desafiadores
- Criptografia RSA em SageMath/Python
- Construção de imagens e simulações dinâmicas com Python
- Manipulação de dados e regressões lineares com Python

Comitê Organizador<u>:</u>

Professores:

- Leon Silva (coordenador)
- Maité Kulesza
- Ângela Didier
- Ricardo Machado
- Tiago Veras
- Edgar Amorim
- Filipe Mendonça

Estudantes:

- Allan Douglas (LM)
- Cleianderson Paz (LM)
- Hugo Leonardo (LC)
- Valdênis Martins (LM)

Informações:

Dias 03, 04 e 05 de novembro de 2021. Inscrições no site: www.pymat.com.br



Apoio





UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO

DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA