

Bom dia a todos(as)!

Uma excelente oportunidade para os docentes da Universidade de Pernambuco se atualizarem, qualificarem e trocarem saberes!

Título do curso: Extensão em ferramentas para ensino não presencial de conteúdos de matemática e ciências exatas

Coordenador: Emerson Alexandre de Oliveira Lima

Carga horária: 12 horas - **Dias da semana:** TERÇAS-QUINTAS-SÁBADOS

Horário: 19-21HS

Período de inscrições: de 13 a 18 de maio de 2020

Período do curso: 19 de 23 de maio de 2020.

Conteúdos:

1. Ferramentas de criação e edição de vídeo-aulas em computadores, celulares e *tablets*;
2. Configuração e uso do *google* sala de aula - ênfase para uso em equipamentos de uso corriqueiro tais como celulares e *webcams*;
3. configuração e uso do *youtube studio* - ênfase para uso em equipamentos de uso corriqueiro tais como celulares e *webcams*;
4. Criando material impresso em matemática e ciências exatas - uma introdução ao uso do *latex/overleaf*;
 - 4.1 Notas de aula;
 - 4.2 Listas de exercício;
 - 4.3 Exames e avaliações;
 - 4.4 Equações, gráficos e animações: uma introdução ao *tikz*;
 - 4.5 Apresentações em *latex*: uma introdução ao *beamer*;
5. Tornando a aula dinâmica no *google classroom*;
 - 5.1 Uso de aulas em grupo: introdução ao *meet*;
 - 5.2 Testes e provas de correção manual e automática usando *google forms*;
 - 5.3 Integração com a plataforma *khan academy* e outras.

Acesse o site do UPE(<http://www.upe.br/editais2.html>) e se inscrevam:

Endereço de inscrição: https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSd3D2KkhniQ-teSLqLUxZ9_4ZduzjveoAAY3IleG0Lm9ILx4g/viewform

Corra e garanta sua vaga, pois esgota-se rapidamente!

Por favor, divulgar!

Obrigado! PROEC

E-mail: cursos.proec@upe.br