

Formulário de Participação

Consentimento informado para o experimento:

Você está sendo convidado a participar deste estudo de pesquisa, que é chamado de "IA generativa no ensino de Engenharia de Software: Um estudo empírico sob a perspectiva do aluno". Este estudo está sendo conduzido por Fabricio Fogaça da Silva Lemos e Samir Barcelos Murad, que são alunos de graduação em Engenharia de Computação na Universidade Federal da Grande Dourados sob orientação da Prof^a. Dr^a. Silvana Morita Melo, professora na Universidade Federal da Grande Dourados.

Sobre o que é esse estudo?

Este estudo está sendo realizado para avaliar a utilização de ferramentas baseadas em IA Generativa (como o ChatGPT) como tutores de ensino-aprendizagem na disciplina de Engenharia de Software.

Por que este estudo é importante? Que bom os resultados terão?

Este estudo fornecerá uma lista de benefícios e dificuldades enfrentadas ao usar agente conversacionais baseada em IA generativa como um apoio à disciplinas relacionadas ao ensino de computação, mais especificamente no contexto de Engenharia de Software. A fim de guiar os docentes sobre como abordar essas novas tecnologias no contexto de sala de aula, indicando quais os benefícios aos alunos e possíveis riscos que devem ser levados em consideração. Esperamos reduzir a barreira entre o uso de metodologias tradicionais de ensino e a adoção de novas práticas baseadas em IA no ambiente educacional, visando melhorar o processo de ensino-aprendizagem para o aluno.

Por que me pediram para participar desse estudo?

Você foi solicitado a estar neste estudo porque você possui conhecimento em alguma das áreas abrangidas por este estudo (Algoritmos, Programação e Engenharia de Software) e pode fornecer dados importantes para a validação de nossa pesquisa.

Fica exposto também que o participante, caso se sinta prejudicado em algum momento, pode abandonar imediatamente o estudo, sem dano algum relacionado a disciplina.

Eu li este formulário de consentimento. Eu entendo o que eu o que devo fazer.

* Indica uma pergunta obrigatória

1. Você aceita participar desse estudo? *

Marcar apenas uma oval.

☐ Sim

☐ Não

Perfil do Participante

2. Nome *

3. Idade *

4. RGA

5. Qual o semestre você está cursando(em média) *

Marcar apenas uma oval.

- ☐ 1º semestre
- ☐ 2º semestre
- ☐ 3º semestre
- ☐ 4º semestre
- ☐ 5º semestre
- ☐ 6º semestre
- ☐ 7º semestre
- ☐ 8º semestre
- ☐ 9º semestre
- ☐ 10º semestre

6. Gênero *

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Masculino
- ☐ Feminino
- ☐ Não Binário
- ☐ Prefiro não responder
- ☐ Outro: _____

7. Primeira vez cursando a disciplina? *

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Sim
- ☐ Não

8. Já trabalha na área de tecnologia? Se sim, quantos anos e qual a experiência? *
Se não, qual sua área de preferência?

9. Tem interesse ou possui algum conhecimento breve sobre o que é a Engenharia de Software *

10. O que espera aprender na disciplina? *

11. Tem algum conhecimento sobre o conceito de engenharia de prompt para IAs generativas?(Métodos mais eficientes de interação com chatgpt ou outras ferramentas) *

Marcar apenas uma oval.

☐ Sim

☐ Não

12. Já utilizou o ChatGPT para auxiliar nos estudos da faculdade? *

Marcar apenas uma oval.

☐ Sim

☐ Não

13. Com base na resposta anterior, se sim, qual frequência mais se assemelha ao seu uso.

Marcar apenas uma oval.

☐ Mensal

☐ Semanal

☐ Diário

☐ Raramente

14. Com o uso do chatgpt como você avalia a sua performance acadêmica.

Marcar apenas uma oval.

☐ Excelente

☐ Boa

☐ Média

☐ Ruim

Este conteúdo não foi criado nem aprovado pelo Google.

Google Formulários