

NeuroCode

Missão:

Transformar a forma como as pessoas aprendem tecnologia, usando inteligência artificial e neurociência para oferecer uma educação personalizada, acessível e eficiente.

Slogan:

"Seu cérebro, seu ritmo, seu código."

Ideia do Projeto:

Uma plataforma de ensino de programação e tecnologia com uma interface que se adapta ao estilo intelectual de cada usuário. A plataforma começa com um teste inicial de perfil de aprendizado e, com base nesse teste, personaliza a forma como o conteúdo é apresentado: mais visual, mais prático, mais teórico, mais interativo, tudo com base em como o cérebro do usuário aprende melhor.

Justificativas da Solução:

- A forma tradicional de ensinar programação não atende todos os tipos de alunos, causando frustração e desistência.
- Muitos cursos online são genéricos e não se adaptam ao ritmo ou estilo de aprendizado da pessoa.



- Falta de engajamento e foco em cursos online é um problema comum.
- Falta de feedback personalizado e contínuo durante o aprendizado.

Solução:

Uma plataforma que:

- Identifica o estilo de aprendizado do usuário (visual, auditivo, motor, etc.)
- Adapta os conteúdos e desafios com base no desempenho e preferências
 - Usa IA para ajustar o nível de dificuldade
 - Traz feedback em tempo real
 - Inclui elementos de gamificação para motivar o usuário
 - Oferece mentoria híbrida: com IA e com tutores humanos
- Pode ter módulos especializados para empresas que querem treinar equipes