

SIMPLE MOOC

Simple Massive Open Online Course



O Que é o Simple MOOC?

- ◆ Uma simples plataforma para ensino a distância
- ◆ Focada em cursos abertos e massivos
- ◆ Desenvolvida em Python 3 e Django 1.6

Funcionalidades

- ◆ Sistema de Aulas
- ◆ Fórum de Dúvidas
- ◆ Exercícios de submissão
- ◆ Sistema de avisos
- ◆ Sistema de contas (usuários)

Sistema de Aulas

- ◆ Criação, edição e remoção de aulas e módulos
- ◆ As aulas serão compostas por:
 - ◆ Vídeo-aulas (Youtube)
 - ◆ Materiais para download (Códigos, pdf's, slides...)
 - ◆ Quizzes
- ◆ As aulas estarão associadas a um curso

Fórum de Dúvidas

- ◆ Um fórum aberto
- ◆ Tópicos separados por Categoria
- ◆ Usuários precisam estar logados

Exercícios de Submissão

- ◆ Exercícios que os alunos poderão enviar sua solução via arquivo
- ◆ Poderá conter algum tipo de validação automática
- ◆ As submissões irão gerar notas para os alunos

Sistema de Avisos

- ◆ Um mural de avisos
- ◆ Os avisos serão enviados para os alunos por e-mail
- ◆ Terão uma página onde poderão receber comentários

Sistema de Contas

- ◆ Os usuários poderão se cadastrar e logar no sistema
- ◆ Os usuários poderão alterar o seu perfil
- ◆ Os usuários terão um perfil público

Finalmente

- 💧 Um sistema realmente útil
- 💧 Iremos colocar algo em produção semanalmente
- 💧 Iremos ter exercícios para cobrir parte das funcionalidades
- 💧 Iremos cobrir a ementa de forma prática