





Desafio de definição de Entidades

Neste desafio vamos trabalhar na detecção de entidades para um estudo de caso.



Como vamos trabalhar?

Em breakout rooms, no qual poderemos trocar ideias com nossos colegas (lembre-se de ativar a câmera e o microfone).

O que vamos realizar?

A partir de uma declaração adicional, vamos adicionar novas entidades ao nosso modelo Playground. Se não tivermos a atividade resolvida, podemos baixar a resolução anterior e tomá-la como base. Enfim, essa atividade é independente.



A Digital House aprovou as primeiras entidades que detectamos, por isso eles decidiram fornecer novos requisitos para modelagem de dados e nos pedir conselhos sobre como eles os modelaram.

Para esta tarefa, recomendamos o uso da ferramenta diagrams.net. Se o escolhermos, devemos selecionar: "Salvar no dispositivo" \rightarrow "Novo diagrama" \rightarrow "Diagrama de relação de entidades".

Ao terminar, sugerimos exportar o resultado como html ("Arquivo" \rightarrow "Exportar como" \rightarrow "HTML"), dessa forma podemos importá-lo de volta para a ferramenta se quisermos continuar trabalhando nisso.

Além de usuários, cursos e disciplinas, deseja armazenar informações relacionadas ao conteúdo a ser publicado.

Por isso decidiu organizar as disciplinas em diferentes módulos que também terão: título, descrição, data de início e marca de visibilidade (se o bloco é visível ou não).

Todos os módulos conterão blocos. Os blocos terão um título e uma marca de visibilidade. Os blocos podem ser de diferentes tipos: texto, vídeo, apresentação, PDF ou arquivo.

Quais entidades existem?

Compartilhe seus resultados!