

GT-RecMEM: Recomendação de Mídias Educacionais

Wednesday, 3 February 2021 15:45 (30 minutes)

O desafio para todos que querem disponibilizar conteúdo educativo é como facilitar e ampliar o processo de busca em seus acervos. Este GT objetiva disponibilizar uma solução para indexação de repositórios de conteúdos educativos que permite atuar em duas frentes: (i) auxiliar o professor através de um sistema de recomendação de conteúdos indexados de diversos repositórios abertos; e (ii) fornecer dados comparativos sobre o processo de ensino de diferentes escolas para secretarias de ensino. Os principais diferenciais da solução são: (a) a indexação de conteúdos privados de LMS; (b) a anotação semântica desses conteúdos (textos, vídeos) para auxiliar na busca; (c) a associação dos recursos educacionais com conteúdos e habilidades da Base Nacional Comum Curricular; (d) uma plataforma para recomendação de conteúdo para professores e alunos; (e) a coleta e disponibilização de dados de uso da plataforma para gestores tomarem conhecimento sobre práticas de ensino em diferentes escolas ou turmas.

Presenter: Prof. SOUZA, Jairo (UFJF)

Session Classification: Grupos de Trabalho - Fase 2