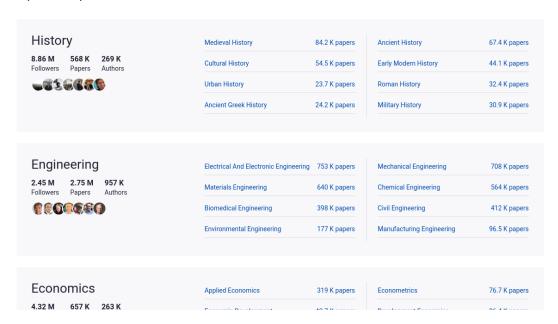
Site Academia.edu

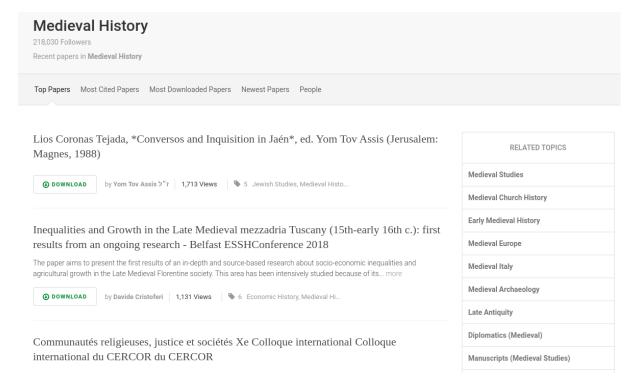
Feature: Ranking de temas mais abordados em cada área do conhecimento

Logo na página inicial do site, temos os principais tópicos de interesse e de pesquisa dentro de cada área. Já servindo como base para as pessoas que entram no sistema ter uma ideia de quais são os tópicos mais abordados nos artigos e trabalhos de cada área.

Explore our top research interests

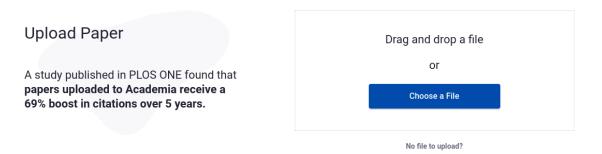


Depois, cada link redireciona para uma página específica daquele tema, com os diversos documentos e artigos científicos escritos dentro desse tema. Já oferecendo alguns filtros e meios de se pesquisar um artigo que você queira.

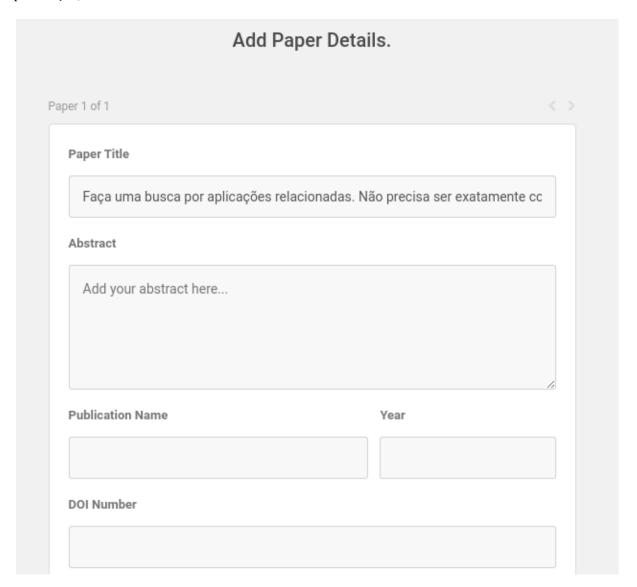


Feature: Cadastrar artigo e/ou trabalho científico

Assim que você se cadastrar, você já pode fazer o upload de um artigo/trabalho científico na plataforma. Dado que ela tem a funcionalidade de fazer também o download em pdf dos artigos, você precisa primeiramente upar o pdf e depois preencher outras informações que vão ser utilizadas para indexar e servir de filtro e busca para outras pessoas que usarem o sistema.

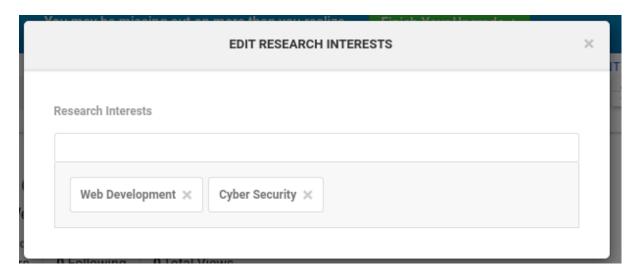


O formulário em si é pequeno, mas tem as informações necessárias para que outras pessoas possam achar seu artigo/trabalho, como título, abstract, autores, temas e assuntos abordados, ano de publicação, etc.



Feature: Cadastrar áreas e temas de interesse

Depois de logado, você consegue cadastrar e editar seus temas e áreas de interesse, para servir de base tanto para o algoritmo te recomendar artigos e trabalhos que estão dentro desses temas e áreas, quanto para outras pessoas que também usam a plataforma conseguirem ver seus interesses dentro do seu perfil.

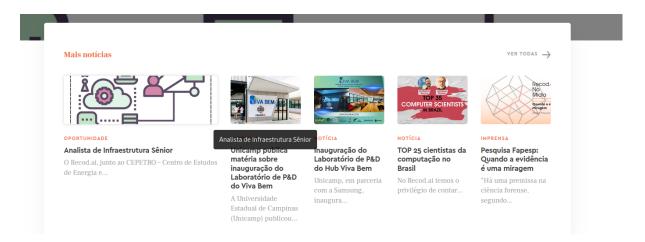


Quando você clica no campo de busca e escreve algo, ele puxa os temas e áreas dentro daquilo que você escreveu, já mostrando também a quantidade de pessoas que estão também seguindo aquele tema/área de interesse. Não é um campo livre.

Site IC Unicamp

Feature: Sistema de notícias.

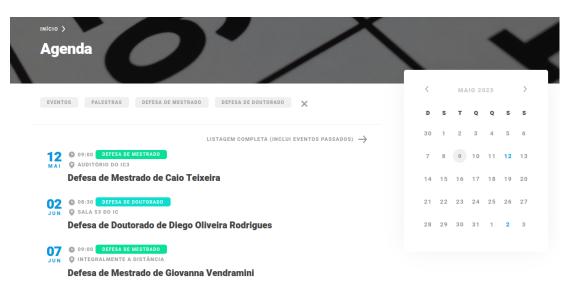
Pesquisando no site do próprio Instituto de Computação da Unicamp, encontramos funcionalidades interessantes e condizentes com nossa ideia de projeto. Uma delas é o sistema de divulgação de notícias, onde no nosso trabalho, pensamos em utilizar esse sistema de notícias com algumas modificações e refatorar o mesmo para também usar como divulgações de tipos mais gerais de Iniciações Científicas.



Ao clicar em "VER TODAS", a página redireciona o usuário para uma visualização geral de todas as notícias, ou pode-se clicar em cada uma especificamente para saber individualmente sobre. Pensamos em fazer de maneira semelhante para divulgar as iniciações científicas, a princípio teria todas as informações, e um filtro de para os trabalhos que já foram finalizados e os que ainda estão em aberto, esperando por algum aluno participar.

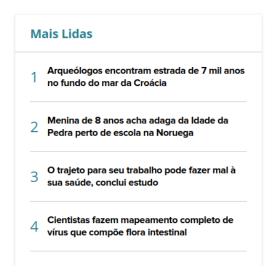
Feature: Agenda de eventos.

Também resgatado do site do IC, vemos uma funcionalidade interessante, que fornece aos usuários uma agenda de todas as apresentações, defesas e palestras que virão a ocorrer. Uma ideia de aplicação dentro do site do ScientifIC é utilizar uma feature parecida, em que o usuário consiga inserir quando será um congresso que ela irá participar, quando será sua apresentação de IC (Ideia: ter um campo para o dono da IC conseguir abrir um encontro, para uma roda de conversa, ou algo do tipo).



Feature: Ranking dos trabalhos mais populares

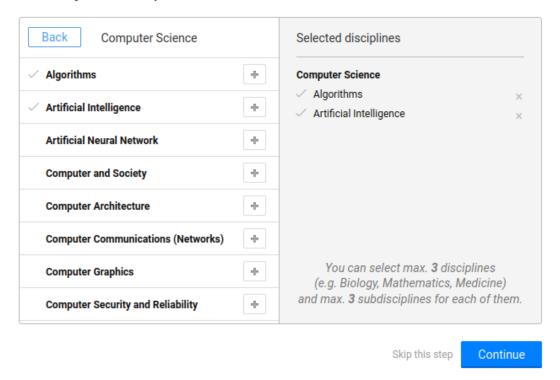
No site Galileu de divulgação científica (https://revistagalileu.globo.com/) existe um box que apresenta os artigos mais lidos pelos usuários da plataforma.



Feature: Seleção de área de interesse

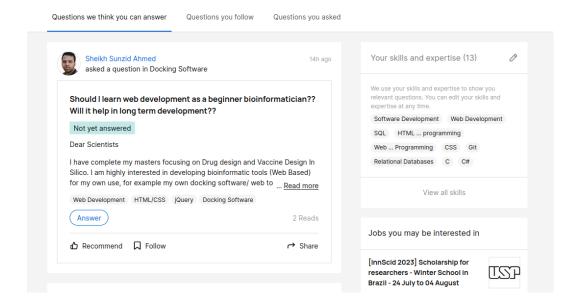
Na rede social, Research Gate, voltada para divulgação científica, no cadastro existe uma área de seleção de áreas de interesse. Primeiramente, seleciona-se a área de interesse macro e posteriormente os tópicos.

Select your disciplines



Feature: Fórum de Dúvidas / Ideias para validação

Ainda na rede Research Gate, existe uma aba de dúvidas, onde as pessoas conseguem tirar dúvidas, validar alguns pontos e verificar algumas hipóteses. Um usuário abre um tópico com questionamento, e outros, respondem o questionamento, ou contribuem para a discussão.



Feature: Listagem de ICs que ainda não tenham pessoas para pesquisa

Dentro do Research Gate, existe um tab, em que é possível verificar "jobs" disponíveis próximos a sua localização. Pensando nisso, uma feature análoga a isso, seria um tab em que os alunos possam ver as ICs que os professores abriram e ainda estão recrutando para realizar a pesquisa. Isso seria válido, uma vez que de forma mais simples, os alunos fossem capaz de identificar e de se candidatar para pesquisas de IC de forma mais fácil e intuitiva. E de mesmo modo, os professores e orientadores, conseguem atingir um maior número de alunos e gerenciar de maneira mais eficaz.

