

Mercado x Academia

Professor Mestre: Adilson Lopes Khouri

4 de novembro de 2018



Sumário

Cronograma

Projeto Mercado

Projeto Acadêmico

Discussão

Dúvidas

Contato



Cronograma

Aula	Conteúdo
05/11/2018	Estrutura do trabalho acadêmico
12/11/2018	Trabalho acadêmico x Trabalhos indústria
26/11/2018	Fontes de informação
03/12/2018	Citações



Projeto Mercado

Projetos no mercado de trabalho tem algumas características próprias:

- Resolver um problema que já existe solução
- Prazo curto
- Pouca documentação sobre o negócio
- ► Pouco espaço/tempo para inovação
- Nem sempre há documentação
- Nem sempre tem ciência envolvida nas decisões
- ► Nem sempre é reproduzível



Projeto Acadêmico

Projetos acadêmicos tem algumas características próprias:

- ► Tem que ter inovação!!!!
- ► Tem que encontrar o estado da arte (o que já foi feito?)
- Tem que ter método definido (precisamos reproduzir)
- Tem que ter argumentos e fatos
- A fonte de informação usada deve ser confiável (o que isso significa?)



Discussão

- Reproduzir um framework já existente de mercado é um trabalho acadêmico? Justifique
- Realizar um trabalho sem correlatos com inovação é acadêmico? Justifique
- Qual tipo de fontes de informação podemos usar para trabalhos acadêmicos? Justifique



Dúvidas...

Alguma dúvida?



Hands on

Usem o tempo restante da aula para avançar com o projeto de TCC e/ou tirar dúvidas com o docente.



Contato

- ► E-mail: 0800*dirso@gmail.com* (alunos SENAC)
- ► E-mail: adilson.khouri.usp@gmail.com
- Phone: +55119444 26191
- Linkedin
- Lattes
- ► GitHub

Referências I



- A. L. Khouri and L. A. Digiampietri, "A systematic review about activities recommendation in workflows," in 12^a Conferência Internacional sobre Sistemas de Informação e Gestão de Tecnologia (CONTECSI), 2015, p. 14.
- [2] L. Digiampietri, J. J. Pé-Alcézar, C. Santiago, G. Oliveira, A. Khouri, and J. Araújo, "A framework for automatic composition of scientific experiments: Achievements, lessons learned and challenges," in CSBC 2014 - BreSci, Brasília - DF, jul 2014.
- [3] R. Nature. (2018) English communication for scientists. [Online]. Available: https://www.nature.com/scitable/ebooks/english-communication-for-scientists-14053993/contents
- [4] S. pós graduando. (2018) Como escrever o material e métodos de um trabalho acadêmico. [Online]. Available: http://posgraduando.com/como-escrever-material-e-metodos/
- [5] L. A. D. Adilson Lopes Khouri, "Desenvolvimento de técnica para recomendar atividades em workflows científicos: uma abordagem baseada em ontologias," Master's thesis, 2016.