

# Novembro 10

Local: Escola Politécnica  
Auditório (BLOCO A)



## II Workshop MINERAÇÃO DE DADOS

Semana Universitária UPE  
2017

*Cases da Indústria e do  
Governou*

*Palestra: Marcelo Pita  
(SERPRO)*

*Cases Educacionais*

*Palestra: Alex Sandro Gomes  
(CIn-UFPE)*

*3º Meetup da Comunidade  
Data Science Recife*

### REALIZAÇÃO:



UNIVERSIDADE  
FEDERAL  
DE PERNAMBUCO



UNIVERSIDADE  
FEDERAL RURAL  
DE PERNAMBUCO



### PATROCÍNIO:



FÁBRICA  
de Negócio

# II Workshop MINERAÇÃO DE DADOS



## Semana Universitária UPE 2017

### PROGRAMAÇÃO

- 09:00\_09:10 *Abertura*
- 09:10\_09:30 *Mineração de Dados na Identificação de Empresas Irregulares Quanto ao Pagamento de Impostos - Pedro Buarque e Rafaella Nascimento*
- 09:30\_09:50 *Desenvolvimento de um Motor de Inferência para a Priorização de Pedidos de Desembolso do Estado de Pernambuco – Itallo Henrique e Ingrid Vanessa*
- 09:50\_10:10 *Um Sistema de Predição baseado em Sentenças Judiciais extraídas de dados oficiais do Sistema Judiciário Brasileiro utilizando Mineração Textual – Raquel Calado*
- 10:10\_10:30 *Análise de Dados no Cadastro da Rede de Distribuição Secundária de Energia – Carlos César*
- 10:30\_11:00 *Coffe Break*
- 11:00\_12:00 *Palestra com Marcelo Pita (SERPRO)*
- 13:30\_14:00 *Avaliação Qualitativa de Textos de Estudantes em Fóruns de Discussão usando Mineração de Dados – Crystiano Machado*
- 14:00\_14:30 *Desenvolvimento de um Modelo para Identificação de Padrões de Aprendizagem em Educação a Distância Utilizando Mineração de Dados e Aprendizagem Significativa – Fábio Arruda*
- 14:30\_15:00 *Desenvolvimento de uma Arquitetura utilizando Mineração De Dados Educacionais para Apoiar Alunos de EAD com Dificuldades na Gramática Portuguesa – Fabiana Soares*
- 15:00\_15:30 *Coffe Break*
- 15:30\_16:00 *Recomendação de Recursos Educacionais Baseada em Aprendizagem de Máquina para Autorregulação da Aprendizagem – Victor Ferreira*
- 16:00\_16:30 *Uma abordagem de Mineração de Dados Educacionais para Previsão de Desempenho a partir de Padrões Comportamentais de Autorregulação da Aprendizagem – Rodrigo Rodrigues*
- 16:30\_17:00 *Uma abordagem preditiva da evasão na educação a distância a partir dos construtos da distância transacional – Jorge Cavalcanti*
- 17:00\_18:00 *Palestra com Alex Sandro Gomes (CIn-UFPE)*
- 19:00\_22:00 *3º Meetup da Comunidade Data Science Recife*

### CONVIDADOS



**Marcelo Pita**  
(SERPRO)



**Alex Sandro Gomes**  
(CIn-UFPE)

# Novembro 10

Local: Escola Politécnica  
Auditório (BLOCO A)

### REALIZAÇÃO:



UNIVERSIDADE  
FEDERAL  
DE PERNAMBUCO



UNIVERSIDADE  
FEDERAL  
DE PERNAMBUCO



UNIVERSIDADE  
FEDERAL DO  
VALE DO SÃO FRANCISCO

### PATROCÍNIO:



FÁBRICA  
de Negócios