Curriculum Vitae

Nome: Leandro Kümmel Tria Mendes

Contato: leandro.kummel@gmail.com — (55) (11) 99721-7809

Idade: 29 anos (24/04/1986) Nacionalidade: Brasileiro

1 Resumo

• Engenheiro da computação graduado pela Unicamp, com 11 anos de atuação na área de TI.

- Pleno conhecimento em data mining, data warehouse, machine learning e algoritmos de alta performance.
- Experiências técnicas sênior com as linguagens C#, JAVA, PHP, .NET, JavaScript (Jquery, AngularJS, NodeJS), Json, XML, Python, SQL-Server, MySQL, PL/SQL(Oracle), PostgreSQL;
- Forte conhecimento em banco de dados relacional e não relacional;
- Conhecimentos em modelos de entidades de relacionamento (EER Entity Framework) são significativos;

2 Formação

- Ensino Superior: Graduado em Engenharia de Computação Unicamp
- Ensino Médio: Colégio Bandeirantes

3 Experiências profissionais

• Clickideia Tecnologia Educacional de Set/2013 até hoje:

Cargo: Supervisor de TI sênior. Descrição das atividades:

- Responsável pela gestão dos projetos e operação dos processos em TI.
- Uso das práticas do guia PMBOK para planejamento dos projetos e a metodologia Scrum para os desenvolvimentos de software.
 - Encarregado pela montagem/contratação de equipes técnicas.
- Líder do projeto (Scrum Master) de ensino adaptativo, sistema que identifica os déficits dos alunos nas bases científicas e propõe planos de estudos individualizados.
 - Responsabilidades técnicas:

- Responsável pela modelagem da data warehouse para análise dos dados dos alunos.
- Desenvolvedor do core de algoritmos de datamining, (machine-learning) e classificadores supervisionados.
 - Classificadores Bayesiano de conteúdos;
 - Classificadores de níveis de proeficiência em determinado assunto;
- Construção do mapa de conhecimento e disponibilização dos caminhos individualizados para os alunos;
- Dirigente gestão de pequenas empresas, de Jan/2011 até Set/2013:

Cargo: Sócio Diretor. Descrição das atividades:

- Responsável pela área de TI.
- Líder técnico do projeto de SIGE (Sistema Integrado de Gestão Empresarial). Uso da técnica Scrum para desenvolvimento de software.
- Intedente pela comunicação direta com o cliente: coleta de requisitos, desenvolvimento do plano de gerência e escopo do projeto.
- Linguagens: JAVA (SERVLET; JSP + JSON), Jquery, NodeJS, PostgreSQL.

• Coordenadoria de Projetos e Obras Unicamp, de Maio/2010 até Jan/2011:

Cargo: Estágio obrigatório Descrição das atividades:

- Responsável pela administração técnica do SigPOd (Sistema Integrado de Projetos e Obras)
 - Desenvolvedor (Web) de novos módulos, com *layout* responsivo.
- Principais linguagens HTML/CSS, HTML5, C#, .NET, JavaScript (frameworks: Jquery [JSon], JqueryUI), SQLServer, ambiente Windows (servidores e estações).
- Instituto de Biologia Unicamp, de Ago/2009 até Maio/2010:

Cargo: Iniciação científica Descrição das atividades:

- Desenvolvedor de scripts para automatização de processos nos servidores (Unix/OS X server).
- Instalação e configuração de servidores distribuído de arquivos (NFS), email (Qmail + Ldap), firewall (iptables) e banco de dados (postgreSql).
 - Linguagens: C, Python, SH(Shell script) e PL/SQL.

• Griffon, de Dez/2006 até Nov/2008:

Cargo: Desenvolvedor Pleno e Líder de projetos Descrição das atividades:

- Dez/2006 à Jun/2007 foi resposável pelo desenvolvimento de módulos para o sistema de produção, intranet e portal de comunicação entre cliente e atendimento da empresa.
- Linguagens C#,.NET, HTML/CSS, AJAX(JavaScript + XML), SQL-Server, ambiente Windows.
- De Jun/2007 a Nov/2008 promovido a líder do projeto (SiADu) para a leitura, recorte e classificação das noticias publicadas nos Diários Oficiais da União.
- Desenvolvimento de algoritmos para classificação das notícias utilizando algoritmos de aprendizado de máquina (machine-learning)
- Desenvolvimento de algoritmos de detecção e reconhecimento de textos em imagens (processamento de imagens + machine-learning)
- Linguagens: Python (scikit-learn, numby e scipy) para as notícias e C (OpenCV) para as imagens.

• Mandic, de Out/2005 até Nov/2006:

Cargo: Desenvolvedor Junior Descrição das atividades:

- Desenvolvedor do sistema de webmail 2.0, o qual ainda está em uso.
- Linguagens: PHP(OO.), SOAP, PostgreSQL, HTML, CSS, JavaScript
- Sistema Operacional: Linux
- Agência de Inovação Unicamp, de Jul/2004 até Jul/2005:

Cargo: Bolsista

 $Descriç\~ao$ das atividades: Bolsa de 1 ano. Atividades foram divididas em 2 semestres.

Primeiro semestre (Jul/2004 até Dez/2004):

- Manuntenção e Configuração de hardware e periféricos
- Configuração e Manuntenção de pontos de rede
- Sistemas operacionais: Windows, Windows Server, Linux e FreeBSD

Segundo semestre (Jan/2005 até Jul/2005):

- Desenvolvedor do sistema de gestão de patentes da Unicamp
- Linguagens: PHP, MySQL, HTML, CSS, JavaScript
- Sistema Operacional: Linux

4 Informações adicionais

 $\bullet\,$ Lingua: Inglês fluente, vivência de 4 meses na Nova Zelândia Dez/2008 à Mar/2009.