

Andrey A. Masiero

PROFESSOR/PESQUISADOR · DESENVOLVEDOR DE SISTEMAS

Rua Juazeiro, 176 - Jd. Fei Mizuho - São Bernardo do Campo - SP - Brasil

☎ (+55) 11-99462-0367 | ✉ andreymasiero@gmail.com | 🌐 www.andreymasiero.com | 📱 amasiero | 📺 Andrey AM | 🌐 andreymasiero | 🐦 @amasiero
| 📧 andreymasiero

“Must be the change that you want to see in the world.”

Formação Acadêmica

Centro Universitário FEI - Fundação Educacional Inaciana Pe. Sabóia de Medeiros

São Bernardo do Campo, São Paulo, Brasil

BACHAREL EM CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO

Ago. 2005 - Jul. 2009

- Bolsista Mérito de Assistência Social concedido pela própria universidade.

Centro Universitário FEI - Fundação Educacional Inaciana Pe. Sabóia de Medeiros

São Bernardo do Campo, São Paulo, Brasil

MESTRE EM ENGENHARIA ELÉTRICA - INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL APLICADO À AUTOMAÇÃO

Mar. 2011 - Fev. 2013

- Bolsista CNPq em tempo integral do projeto FINEP “Pesquisa e Estatística baseada em Acervo Digital de Prontuário Médico do Paciente em Telemedicina Centrada no Usuário”.

Centro Universitário FEI - Fundação Educacional Inaciana Pe. Sabóia de Medeiros

São Bernardo do Campo, São Paulo, Brasil

DOUTORANDO EM ENGENHARIA ELÉTRICA - INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL APLICADO À AUTOMAÇÃO

Set. 2013 - PRESENT

- Bolsista CAPES/PROSUP em tempo integral.

Experiência Profissional

Universidade Metodista de São Paulo

São Bernardo do Campo, São Paulo, Brasil

PROFESSOR AUXILIAR I

Ago. 2013 - PRESENT

- Leciona as seguintes disciplinas: Programação Orientada à Objetos, Algoritmos e Estrutura de Dados, Desenvolvimento de Sistemas Web, Sistemas Distribuídos, Programação Gráfica, Desenvolvimento Avançado (Design Patterns), Robótica e Inteligência Artificial, Controle Inteligente

CPM Braxis Capgemini

São Paulo, São Paulo, Brasil

ANALISTA DE SISTEMAS

Abr. 2010 - Mar. 2011

- Responsável pela engenharia de requisitos e suporte à equipe de desenvolvimento utilizando metodologia de engenharia de software RUP e metodologia ágil de desenvolvimento Scrum. Tarefas como levantamento de requisitos e a elaboração das documentações necessárias, como, diagrama e especificação de caso de uso, diagrama de atividades, fluxogramas e protótipo de interface de usuários realizadas no dia a dia do projeto. Além das tarefas acima mencionadas, com certa pontualidade, eram executadas tarefas com um âmbito mais gerencial, tais como o planejamento das atividades, acompanhamento do cronograma do projeto e contagem de pontos de função.

VOLANS

São Paulo, São Paulo, Brasil

ANALISTA DE SISTEMAS

Mai. 2008 - Abr. 2010

- Levantamento de requisitos do projeto de integração entre o Banco Santander e o Banco Real do canal de autoatendimento, junto aos gestores. Implementação dos requisitos no aplicativo de autoatendimento, utilizando linguagens como Cobol, VB6, C e javascript. Acompanhamento da implantação dos releases em produção. Pontualmente realizava automatização de planilhas para obter informações gerenciais do aplicativo em produção.

Rodobens Locação de Veículos

São Bernardo do Campo, São Paulo, Brasil

ANALISTA DE NEGÓCIOS E PROCESSOS DE TI

Jan. 2008 - Mai. 2008

- Responsável pela análise as solicitações efetuadas pelos usuários para novos módulos e manutenções nos sistemas, acompanhamento e execução do projeto de mapeamento de processos de negócios e análise de impacto e desempenho destes processos. Mensalmente realizava a participação do comitê estratégico da empresa para discussão dos impactos do negócio no sistema de empresa.

A&M Sistemas

São Paulo, São Paulo, Brasil

DESENVOLVEDOR

Mar. 2007 - Jan. 2008

- Desenvolvimento e manutenção do sistema de gestão de frota, do sistema de controle de pneus, entre outros módulos onde são utilizados ferramentas como Linux (Servidor/Desenvolvimento), Cobol/VSAM, JavaScript, HTML/DHTML para o desenvolvimento dos sistemas. Além do controle de qualidade dos sistemas junto ao cliente e a formalização destes com documentações. Os sistemas são partes do projeto na Rodobens Locação de Veículos.

GOL Linhas Aéreas

ESTAGIÁRIO DE AUDITORIA DE SISTEMAS

São Paulo, São Paulo, Brasil

Jun. 2006 - Mar. 2007

- Estagiário de Auditoria de Sistemas, auditando controles internos definidos de acordo com a lei norte-americana Sarbanes-Oxley (SOX), e controles de TI conforme metodologia COBIT.

EGO Informática

ANALISTA DE SUPORTE

São Bernardo do Campo, São Paulo, Brasil

Nov. 2003 - Mai. 2006

- Trabalhos com análise de compra de sistemas, suporte ao usuário, via e-mail, telefone e pessoalmente, manutenção de micro computadores, telefonia, copiadoras, e aparelhos de cartão de créditos, supervisão de trabalhos terceirizados e análise de proposta de venda de produtos.

Atividades Extracurriculares

Competição Latino-Americana e Brasileira de Robótica

ORGANIZADOR DA CATEGORIA STANDARD EDUCATION KIT (SEK)

Brasil

Jan. 2013 - Dez. 2016

- Revisão das regras da competição.
- Esclarecimento das regras para as equipes participantes.
- Responsável pela parte técnica da competição.

OBMEP - Olimpíadas Brasileira de Matemática das Escolas Públicas

REVISOR

Brasil

Jan. 2013 - Dez. 2014

- Revisor da segunda fase da olimpíada.

Equipe ROBOFEI

MEMBRO

Brasil

Set. 2013 - PRESENT

- Estudos de Interação Humano-Robô com foco em serviços domésticos e de saúde.
- Implementação do robô utilizando ROS/Python/C++ para as tarefas da competição home da RoboCup.

Prêmios

INTERNATIONAL

2016 **Finalista**, RoboCup Home

Leipzig, Alemanha

NACIONAL

2016 **Campeão**, RoboCup Home

Recife, Brasil

2015 **3º Lugar**, RoboCup Home

Uberlândia, Brasil

2015 **Campeão**, Destaque Acadêmico do Centro Universitário FEI

São Bernardo do Campo, Brasil

2009 **Campeão**, VII EXPOCOM - Exposição dos Trabalhos de Formatura em Ciências da Computação do Centro Universitário FEI

São Bernardo do Campo, Brasil