

Daniel Costa Valerio

Curriculum Vitae

in wagjub
wagjub
@ danielcostavalerio@gmail.com
www.costavalerio.com
+55 (11) 9 8042 8922
São Paulo SP, Brasil

Apresentação

Sou bacharel em Ciência da Computação e mestre em Sistema da Informação, ambas graduações com ênfase em inteligência artificial especificamente em computação visual. Atualmente desejo obter mais experiências na área de inteligência artificial e tenho interesse em empreender neste setor.

Educação

- Fev 2018– Jun 2019 **Mestrado em Sistemas de Informação**, *Instituto Politécnico de Bragança (IPB)*, Bragança, Portugal.
Dissertação: Reconhecimento Automático de Parâmetros de Sinais num Contexto Linguístico Utilizando Redes Neurais
- Ago 2014– Jun 2019 **Bacharelado em Ciência da Computação**, *Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)*, Campo Mourão, Brasil.

Formação Complementar

- 2015 **Minicurso FreeBSD**, *Campo Mourão*, Paraná - PR, Brasil.
Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)
- 2015 **Minicurso Além do pixel: Introdução aos Leitores de Tela e Projetos Open Source Para Deficientes Visuais**, *Campo Mourão*, Paraná - PR, Brasil.
Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)
- 2014 **Introdução à Programação para Android**, *Campo Mourão*, Paraná - PR, Brasil.
Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)

Experiências

- Nov 2019 – Atual **Engenheiro de Software Líder**, (*Total Express*) - *Vector ITC Group*, São Paulo, São Paulo, Brasil.
Participação total no projeto ICS Delivery da Total Express desde o início do projeto até o estado atual. Atualmente atuo com o gerenciamento da equipe de desenvolvimento, realizando a coordenação da execução das tarefas, suporte e treinamento da equipe. Este projeto é um projeto serverless e foi escrito em Android/Kotlin com firebase.
- Out 2019 – **Engenheiro de Software**, (*Banco Safra*) - *Vector ITC Group*, São Paulo, São Paulo, Brasil.
Nov 2019 Participação dos projetos Tradesheet, plataforma de cadastro de itens necessários para transações financeiras na bolsa de valores. e Avaloc do Banco Safra, o qual orientei os membros da equipe, realizei desenvolvimento e manutenção dos softwares. Tecnologias utilizadas: .NET Core e Angular CLI
- Set 2019 – **Desenvolvedor RPA - UIPath**, (*Porto Seguro*) - *Vector ITC Group*, São Paulo, São Paulo, Brasil.
Out 2019 Participação em dois projetos de robotização alocado na empresa Porto Seguro. Atuei na estruturação e construção dos robôs para automatização de tarefas. Tecnologias utilizadas: UIPath e Tesseract
- Mai 2015 – **Monitor de Lógica Matemática**, *Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)*, Campo Mourão, Paraná, Brasil.
Jul 2015 Auxiliava os alunos na disciplina de lógica matemática e o professor para a construção de atividades para a disciplina.

- Set 2011 – **Estágio - Monitor de laboratórios de informática**, *Faculdade de Informática e Administração Paulista - (FIAP)*, São Paulo, São Paulo, Brasil.
Dez 2011 Realizar manutenção, montagem e limpeza dos microcomputadores do laboratório. Auxiliar alunos à utilização do microcomputador durante as aulas.

Participação em Projetos

- 2020 **Desenvolvimento do robô Licitações**, *Porto Seguro - Vector ITC*, São Paulo, Brasil.
Projeto profissional
- 2020 **ICS Delivery**, *Total Express - Vector ITC*, São Paulo, Brasil.
Projeto profissional
- 2019 **Tradesheet**, *Banco Safra - Vector ITC*, São Paulo, Brasil.
Projeto profissional
- 2019 **Avaloc**, *Banco Safra - Vector ITC*, São Paulo, Brasil.
Projeto profissional
- 2019 **Desenvolvimento do robô Chamado de Máquinas**, *Porto Seguro - Vector ITC*, São Paulo, Brasil.
Projeto profissional
- 2019 **Desenvolvimento do robô OCR Detran**, *Porto Seguro - Vector ITC*, São Paulo, Brasil.
Projeto profissional
- 2018–2019 **Reconhecimento Automático de Parâmetros de Sinais num Contexto Linguístico Utilizando Redes Neurais**, *Instituto Politécnico de Bragança (IPB)*, Bragança, Portugal.
Dissertação de Mestrado
- 2018 **Detecção de fraudes e prevenção de alteração em Logs utilizando blockchain**, *Instituto Politécnico de Bragança (IPB)*, Bragança, Portugal.
Trabalho para a disciplina de segurança da informação
- 2018 **Sistema de Reconhecimento Automático de Placas de Carros Brasileiras**, *Instituto Politécnico de Bragança (IPB)*, Bragança, Portugal.
Trabalho para disciplina de inteligência artificial
- 2018 **Relação Entre a Quantidade de Edições do Código com o Sucesso da Compilação**, *Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)*, Campo Mourão, Paraná - PR.
Trabalho para a disciplina de mineração de dados
- 2016-2017 **A Dissimilaridade Aplicada no Reconhecimento Facial**, *Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)*, Campo Mourão, Paraná - PR.
Projeto de Iniciação Científica

Participação em Eventos

- 2020 **Ministração do workshop "O básico e essencial sobre linux bash" na Vector ITC**, *São Paulo*, São Paulo, Brasil.
Tive a oportunidade de organizar um workshop dentro da empresa Vector ITC cujo objetivo era apresentar o bash do Linux e demonstrar a utilização de comandos básicos.
- 2019 **Ministração do workshop "O básico e essencial sobre Inteligência Artificial" na Vector ITC**, *São Paulo*, São Paulo, Brasil.
Tive a oportunidade de organizar um workshop dentro da empresa Vector ITC cujo objetivo era apresentar a inteligência artificial e alguns exemplos de sua aplicação.
- 2017 **ExpoUT 2017 - Feira de Profissões da UTFPR-CM**, *Campo Mourão*, Paraná, Brasil.
Aluno voluntário para a construção de atividades para a mostra do curso de Ciência da Computação
- 2016 **CBSOFT - VII Congresso Brasileiro de Software: Teoria e Prática**, *Maringá*, Paraná, Brasil,
Participação como voluntário no congresso.

2015 **FLISoL - Festival Latino-americano de Instalação de Software Livre**, Maringá, Paraná, Brasil.

Certificações

2019 **Desenvolvedor Avançado de RPA - UiPath**, Credencial: 653448114195573438.

Habilidades

Computação Linux, Python, C, Inteligência Artificial, Machine learning, Android, MVVM, Kotlin, Google Cloud, Javascript, Robotic Process Automation

Outras Comunicação

Idiomas

Português **Falante Nativo**

Inglês **Avançado**

Japonês **Intermediário**

Lê Bem, Compreende Bem, Fala Razoavelmente

Lê Pouco, Compreende Razoavelmente, Fala Razoavelmente

Interesses

- Inteligência Artificial

- Automação

- Desenvolvimento de aplicações e ferramentas que utilizam inteligência artificial.

- Desenvolvimento de ferramentas para automação de processos.

Referências

Jeferson Guardezi, jguardezi@ext.vectoritcgroup.com.

Vector ITC Group

Prof. Rui Pedro Lopes, rlopes@ipb.pt.

Instituto Politécnico de Bragança (IPB)

Prof. Diego Bertolini, diegobertolini@gmail.com.

Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)

Publicações

[Valerio et al., 2017] Valerio, D. C., Sozim, M. B., Ramos, F. V., and Sabo, P. H. (2017). Device that assists the visually impaired people to identify people through face recognition. In *Proceedings of the XVI Brazilian Symposium on Human Factors in Computing Systems, IHC 2017, Joinville, Brazil, October 23-27, 2017*, pages 58:1–58:4.