DANIEL COSTA VALERIO

CIÊNTISTA DA COMPUTAÇÃO

- @ danielcostavalerio@gmail.com **** +351 969 946 647
- R. Manuel de Arriaga, 55 2º andar, Bragança, Portugal
- R. Prof. Demostenes B. F. Marques, 19 ap. 203, São Paulo, Brasil
- Portugal , Portugal
- github.com/wagjub
- % costavalerio.com

in linkedin.com/in/wagjub



EXPERIÊNCIAS

Monitor de Lógica Matemática

Universidade Tecnológica Federal do Paraná - (UTFPR)

♀ Campo Mourão, PR

Maio 2015 - Julho 2015

Auxiliar os alunos na disciplina de lógica matemática.

Compor listas de exercícios da matéria.

Estágio - Monitor de laboratórios de informática Faculdade de Informática e Administração Paulista - (FIAP)

São Paulo, SP

🛗 Setembro 2011 - Dezembro 2011

- Realizar manutenção, montagem e limpeza dos microcomputadores.
- Auxiliar alunos com problemas na utilização do microcomputador durante as aulas.

PROJETOS

A Dissimilaridade Aplicada no Reconhecimento Facial Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico -(CNPa)

Campo Mourão, Paraná

M Novembro 2016 - Julho 2017

Projeto de iniciação cientifica para a identificação de pessoas utilizando técnicas de inteligência artificial e processamento de imagens para reconhecimento facial.

Detecção e Reconhecimento de Placas de Automóveis Instituto Politécnico de Bragança - (IPB)

Pagança, Portugal

🛗 Janeiro 2019 - Atual

Detecção de placas de carros num ambiente real e extração dos caracteres (OCR).

Método de Extração de Características que Possibilitem a Tradução de Línguas de Sinais Utilizando Imagens RGB Instituto Politécnico de Bragança - (IPB)

Pagança, Portugal

Abril 2018 - Atual

Tese de mestrado cujo objetivo é a composição de um método de extração de características de imagens RGB simples especificas para o domínio de tradução de línguas de sinais.

QUALIFICAÇÕES

Boa Comunicação Criatividade Espírito Empreendedor Liderança Inteligência Artificial Linux Python Sistemas Distribuídos Tensorflow Segurança da Informação OpenCV Java C

IDIOMAS

Inglês	••••
Espanhol	••••
Japonês	••••
Esperanto	•••••

EDUCAÇÃO

Mestrado em Sistema de Informação Instituto Politécnico de Bragança - IPB

Pagança, Portugal

Fevereiro 2018 - Atual

Tema da tese: Desenvolver um método para tradução de língua de sinais utilizando uma câmera RGB simples.

Licenciatura em Engenharia Informática - Dupla Diplomação Instituto Politécnico de Bragança - IPB

♥ Bragança, Portugal

Fevereiro 2018 - Atual

Bacharelado em Ciência da Computação

Universidade Tecnológica Federal do Paraná - UTFPR

Paraná, Brasil

Julho 2014 - Julho 2018

PUBLICAÇÕES

Conferências

Valerio, Daniel Costa et al. (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, 58:1-58:4. DOI: 10.1145/3160504.3160578. URL: https://doi.org/10.1145/3160504.3160578.

REFERÊNCIAS

Prof. Rui Pedro Lopes

- @ Instituto Politécnico de Bragança IPB
- ▼ rlopes@ipb.pt

Prof. Diego Bertolini

- ② Universidade Tecnológica Federal do Paraná - UTFPR