

Miguel da Silva Abambres

Nasci em 1984 em Lisboa, Portugal. Vivi um total de 3 anos nos Países Baixos, Austrália, Noruega, Perú, Colômbia e Brasil. Sou professor (PhD) de Matemática, Engenharia e Computação.

✉ amgg@mailfence.com 🌐 razao.xyz

TRABALHO

Trabalhador Independente

Professor / Inovador Fev 2018 – Presente

- ensino escolar (8º-12º) e superior
- aulas particulares
- assessoria informática
- investigação científica

Escola Secundária Vergílio Ferreira (Lisboa)

Professor Set 2024 – Dez 2024

- aulas de Matemática ao 3º CEB

Colégio de São Tomás (Lisboa)

Professor Fev 2023 – Jun 2023

- aulas de Matemática ao 3º CEB
- edição de manuais escolares em LaTeX

Universidade de Coimbra

Investigador científico Fev 2017 – Fev 2018

- redes neuronais artificiais aplicadas a engª civil
- desenvolvimento de software em MATLAB

Pontificia Universidad Católica del Perú (Lima, Perú)

Investigador externo Mar 2016 – Set 2016

- orientação científica de alunos de licenciatura e mestrado

UPC / USIL / Grupo Graña y Montero (Lima, Perú)

Professor Fev 2015 – Jul 2016

- aulas de Engª Civil em universidades privadas
- algoritmos/MATLAB, estática, estruturas metálicas
- construção sustentável em aço
- curso empresarial de estabilidade estrutural

Triede (Lisboa) / Wood Group Mustang (Sandefjord, Noruega)

Engenheiro estrutural 2007 – 2008 / 2014 – 2015

- edifícios, casas e muros de contenção em aço e betão armado
- estrutura metálica em plataforma offshore

EDUCAÇÃO

Instituto Superior Técnico, Universidade de Lisboa

Doutoramento em Engenharia Civil (com distinção) Mar 2014

- mecânica computacional / elementos estruturais de parede fina / aço
- últimos 3,5 meses de investigação na U Sydney (Austrália)

Licenciatura em Engenharia Civil (16.3 valores) Jul 2007

- engenharia estrutural
- último semestre na TU Delft (Países Baixos)

APTIDÕES

Ensino	●●●●●	Computação	●●●●●	Inovação	●●●●●
Criatividade	●●●●●	Inglês	●●●●●	Espanhol	●●●●●