|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Jorge  Branquinho | |  |  |  | | --- | --- | --- | | Rua Professor Bento Jesus Caraca (Pontinha) |  |  | | 936255694 |  |  | | jmabranquinho@gmail.com |  |  | | www.linkedin.com/in/jorge-branquinho-420a44b8 |  |  | | jmabranquinho.github.io |  |  | |

|  |  |
| --- | --- |
|  | objetivos |

Procuro um ambiente profissional e dinâmico onde eu possa utilizar e desenvolver as minhas habilidades, sendo inovador, criativo e adaptável. Estou curioso em aprender novas tecnologias e em partilhar os meus conhecimentos. Aspiro ser um bem valioso para a organização, tornando-me um membro ativo.

|  |  |
| --- | --- |
|  | educação |

## Mestrado - Sistemas de informação e Gestão do Conhecimento | ISCTE-IUL

### 2015 – 2017

O Mestrado em Gestão de Sistemas de Informação proporciona formação avançada no domínio dos sistemas de informação, nas suas vertentes tecnológica e organizacional, com particular ênfase nos aspetos relacionados com a organização da informação, Business Intelligence e a gestão de projetos.

## Licenciatura - Engenharia informática | ISCTE\_IUL

### 2012 – 2015

A Licenciatura em Engenharia Informática forma engenheiros capazes de responder às atuais exigências da Sociedade de Informação, e dota-os de capacidades para antecipar e responder aos seus novos desafios.

|  |  |
| --- | --- |
|  | experiência |

## Bolseiro de investigação | INOV INESC Inovação

### 11/2016 – Presente

Desenvolver soluções inovadoras usando visão artificial/processamento de imagem para um leque variado de aplicações. Escrita de papers científicos. As tecnologias predominantes são .NET (incluindo ASP.NET) e C++ (Managed e Unamanged). Os projetos são variados desde componentes ligadas diretamente ao hardware, até projetos full-stack, incluindo bases de dados (SQL).

## Consultor estagiário | SoftInsa

### 05/2016 – 11/2016

Manutenção de um Data Warehouse e de ferramentas de Data Mining (IBM). Implementação de ferramentas de apoio à decisão. Instrução e orientação dos utilizadores às ferramentas de apoio à decisão. As ferramentas predominantes são proprietárias da IBM (Cognos, Tm1 TurboIntegrator, etc.) e foi utilizado Java e Autoit para tarefas de manutenção e automação.

## Professor assistente | ISCTE - Instituto Universitário de Lisboa

### 09/2015 – 02/2016

Lecionar matéria teórica e aulas de exercícios a alunos de segundo ano de licenciatura, maioritariamente conhecimentos nas áreas de Shell Script, C/C++ e bases de sistemas operativos UNIX.

|  |  |
| --- | --- |
|  | capacidades |

|  |  |
| --- | --- |
| * Java (incluindo Android SDK) * SQL (MySQL, SQL Anywhere, SQLite) * DHTML (HTML5, CSS3, Javascript) | * .NET C# * C/C++ * Outras: Autoit, Python, Assemby (MAC-1), Matlab, Shell Script |

|  |  |
| --- | --- |
|  | actividades |

* Membro da IEEE desde 2003.
* Membro da Hacker School no IST (2013-2014).
* Desenvolvimento de aplicações em Android por conta própria (2014-2015).
* Membro do ramo de robótica e automação no ISCTE - Instituto Universitário de Lisboa e classificação de 2º lugar nacional no concurso nacional de robótica do instituto politécnico da Guarda (Robô Bombeiro).
* Aprovação de três papers científicos e publicação de um deles (tese de mestrado e projeto da INOV INESC INOVACAO).
* Principal hobby consiste em programar e desenvolver diversos projetos ligados a diversas áreas: robótica (Java e Lego MindStorm), processamento computacional da língua (Python), processamento de imagem (Matlab, Python e C++), automação (Autoit, Sellinium e .NET), aplicações móveis (Android SDK) e jogos (Unity 3D e blender).