



PEDRO MIGUEL SANTOS
DIAS
26.08.1992

CONTACTOS



PEDRO.DIAS92@HOTMAIL.COM



+351 932591098

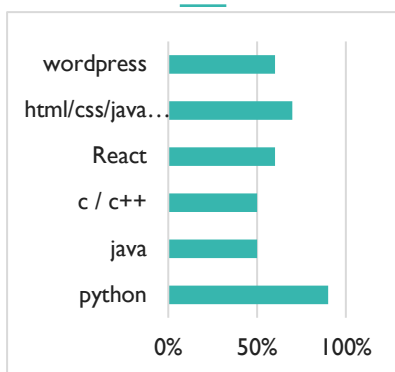


linkedin.com/in/pedro-dias92



GITHUB.COM/PEDRODIAS92

PRINCIPAIS COMPETÊNCIAS



LÍNGUAS

PORTUGUÊS – NATIVO
INGLÊS – INTERMÉDIO

HOBBIES

Atleta Basquetebol - S.C.Braga
Próluga

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

SOFTWARE ENGINEER - INOVRETAIL

Jan 2018 – Fev 2019

- Criação de scripts de extração de dados (python / powerShell / SQL Server / xslt)
- Validação de dados (python / powerShell)
- Integração de dados (python / mongodb)

FORMAÇÃO ACADÉMICA

LICENCIATURA EM CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO

UNIVERSIDADE DO MINHO

- **Programação concorrente – Vaga vermelha – Java/ Erlang/ Processing**
O objetivo do projeto era implementar um mini jogo onde os usuários pudessem interagir usando uma aplicação cliente com interface gráfica escrita em Java, intermediada por um servidor escrito em Erlang. O avatar de cada jogador era um avatar 2D, que era capaz de se mover em um espaço 2D. Os avatares interagiam entre si e com o ambiente que os cercava, de acordo com uma simulação realizada pelo servidor.
- **Projecto Final – The Museum of Person – Java / ANTLR**
Parser que lê os documentos do repositório e extrai os dados relevantes (anotados em XML). Gerador que converte automaticamente os triplos de ontologia (criados previamente) em triplos RDF, apropriado para ser armazenado na base de dados escolhida.
- **Computação gráfica – Modelo Planetário – C++ / OpenGL**
O objetivo do projeto era implementar uma interface gráfica de um modelo planetário feito a escala. Isto é, construir os planetas, luas, asteroides e sol com as rotações entre eles próprios e entre os outros objetos.

FORMAÇÃO COMPLEMENTAR

WordPress.org – Construção site (em construção)

- Construção site para uma empresa de publicidade (PUBLIBRINDE, LDA) sediada em Luanda (Angola) com o objetivo de fazer a interligação entre as redes sociais (LinkedIn, Facebook, Instagram) bem como mostrar os produtos que a empresa disponibiliza aos seus clientes através de uma pagina Portfólio (funciona como um blog) que é atualizado pela equipa de marketing/sales.

HTML/ CSS/ JavaScript/ React/ Vue

- Criação de app's utilizando React.js e Vue.js , estas podem ser encontradas na pagina GITHUB.COM/PEDRODIAS92

MONGODB BASICS

UNIVERSITY.MONGODB.COM

DATA WRANGLING WITH MONGODB

WWW.UDACITY.COM

ANDROID DEVELOPMENT FOR BEGINNERS

WWW.UDACITY.COM

MICROSOFT EXCEL – INICIADO

ASSOCIAÇÃO ACADÉMICA DA UNIVERSIDADE DO MINHO