

Curriculum Vitae

Informação pessoal

Nome Leonel Jorge Nogueira Peixoto

Morada Rua de Vermoím, n.º 8

4825-160, Carreira - Santo Tirso

Portugal

Telemóvel +351 937665925

Correio electrónico leonelpeixoto@gmail.com

LinkedIn pt.linkedin.com/in/leonel-peixoto-3a3b5536

Página Pessoal <u>leonelpeixoto.github.io</u>

Nacionalidade Portuguesa

Data de nascimento 21-06-1981

Sexo Masculino



Educação e formação

Setembro 2012 - Julho 2017

Designação da qualificação atribuída

Mestrado integrado em Engenharia Informática e Computação

Principais disciplinas/competências profissionais

- Base de dados; Sistemas de Informação;

- Dase de dados, disternas de informação,
 - Desenvolvimento Web; Computação Móvel;

- Redes de computadores; Aplicações Distribuídas;

- Inteligência artificial; Visão por computador; Computação paralela;

- Engenharia de Software; Programação; Análise e desenvolvimento de Algoritmos;

- Computação Gráfica; Realidade Virtual e Aumentada.

Nome e tipo da organização de ensino

ou formação

Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto (FEUP).

Nível segundo a classificação nacional

ou internacional

15 em 20 valores

Setembro 2005 - Outubro 2010

Designação da qualificação atribuída

Mestrado integrado em Ciências Farmacêuticas

Principais disciplinas/competências

- Química Farmacêutica; Farmacologia; Fármacoterapia;

profissionais

- Imunologia; Bioquímica; Genética; Saúde pública;

- Gestão do medicamento.

Nome e tipo da organização de ensino

ou formação

Instituto Superior de Ciências da Saúde – Norte (ISCS-N) do Grupo CESPU no pólo de Gandra

(Paredes).

Nível segundo a classificação nacional

ou internacional

14 em 20 valores

Setembro 2000 - Outubro 2003

Designação da qualificação atribuída

1º ciclo da Licenciatura Bietápica em Farmácia (Bacharel)

Principais disciplinas/competências

- Química Farmacêutica;

profissionais

- Farmacologia;

13 em 20 valores

- Fármacoterapia;

Nome e tipo da organização de ensino

- Gestão do medicamento.

ou formação

Nível segundo a classificação nacional

ou internacional

Escola Superior de Tecnologia da Saúde do Porto (ESTSP) - Instituto Politécnico do Porto (IPP).

Setembro 1996 - Julho 1999

Ensino Secundário

Designação da qualificação atribuída Nome e tipo da organização de ensino

Baccalauréat Scientifique Lycée Robert Doisneau

ou formação

95 Boulevard Jean Jaurès, Corbeil-Essonnes - 91100 França

Nível segundo a classificação nacional

ou internacional

11 em 20 valores

Experiência profissional

Setembro 2019 - Presente

Função ou cargo ocupado

Engenheiro de Software - Software Engineer

Principais atividades e

- Planeamento e arquitetura de aplicações digitais;

responsabilidades

- Programação, desenvolvimento de soluções digitais e aplicações móveis;

- Desenvolvimento WEB (full stack);

- Desenvolvimento de provas de conceito em realidade virtual (VR) e realidade aumentada (AR).

Nome e morada do empregador

Reality Lab - Digital Solutions Lda.

Rua Comendador Castro Alves, n.º 311, 4765-053 Vila Nova de Famalicão

URL: www.realitylab.pt

Tipo de empresa ou sector

Tecnologias de informação.

Julho 2017 - Junho 2019

Função ou cargo ocupado

Engenheiro de Software - Software Engineer

Principais atividades e

- Gestão e desenvolvimento de projetos;

responsabilidades

- Levantamento de requisitos;

- Desenvolvimento de software;

- Desenvolvimento de aplicações móveis e distribuídas;

- Desenvolvimento de aplicação para industria 4.0 (controlo de manutenção de maquinas industriais);

- Modelação de aplicações de realidade aumentada para Ms Hololens e Epson BT-200 / 2000 / 350;

Modelação de aplicações de realidade virtual.

Nome e morada do empregador

DW - Marketing e Communicação Unipessoal Lda. - Cais do Lugan, 4400-492 Vila Nova de Gaia

Tipo de empresa ou sector Tecnologias de informação - Marketing digital.

Agosto 2011 - Dezembro 2011

Função ou cargo ocupado

Farmacêutico Adjunto

Principais atividades e responsabilidades

Dispensa de medicamentos, gestão logística de stock, seguimento fármaco-terapêutico dos utentes, validação do receituário, manutenção e atualização do sistema informático.

Nome e morada do empregador

Farmácia Sena - Av. Bomb. Voluntários Urbanização dos Martinhos, n.º 157, R/C CTE, 6270-532

Tipo de empresa ou sector

Sector farmacêutico, saúde pública.

Página 2/6- Curriculum vitae de Leonel Jorge Nogueira Peixoto

© União Europeia, 2002-2020

Março 2010 - Julho 2010

Função ou cargo ocupado Farmacêutico Estagiário

Principais atividades e Dispensa de medicamentos, gestão logística de stock, seguimento fármaco-terapêutico dos utentes,

responsabilidades validação do receituário, preparação de medicamentos manipulados.

Nome e morada do empregador Farmácia Faria – Praça Conde São Bento, n.º 64-7, 4780-375 Santo Tirso

Tipo de empresa ou sector Sector farmacêutico, saúde pública.

Maio 2003 - Junho 2003

Função ou cargo ocupado Técnico de Farmácia Estagiário
Principais atividades e responsabilidades Gestão logística de *stock*.

Nome e morada do empregador Farmácia Trofense – Rua Costa Ferreira C Com-lij 2, 4785-298 Trofa

Tipo de empresa ou sector Sector farmacêutico, saúde pública.

Março 2003 - Maio 2003

Função ou cargo ocupado Técnico de Farmácia Estagiário

Principais atividades e Dispensa de medicamentos, gestão logística de stock;

responsabilidades Seguimento fármaco-terapêutico.

Nome e morada do empregador Serviços farmacêuticos do Hospital São João de Deus

Rua Amadeu Mesquita, n.º 156, 4760 Vila Nova de Famalicão

Tipo de empresa ou sector Sector hospitalar, saúde pública.

Dezembro 2002 - Fevereiro 2003

Função ou cargo ocupado Técnico de Farmácia Estagiário
Principais atividades e Dispensa de medicamentos;

Control logístico de stock

responsabilidades Gestão logística de stock.

Nome e morada do empregador Farmácia Fernandes Machado – Rua Sousa Trepa, n.º 18, 4780-554 Santo Tirso

Tipo de empresa ou sector Sector farmacêutico, saúde pública.

Outubro 2002 - Dezembro 2002

Função ou cargo ocupado Técnico de Farmácia Estagiário

Principais atividades e Dispensa de medicamentos, gestão logística de *stock*;

responsabilidades Seguimento fármaco-terapêutico.

Nome e morada do empregador Serviços farmacêuticos do Hospital Pediátrico Maria Pia

Rua da Boavista, n.º 827, 4050-111 Porto

Tipo de empresa ou sector Sector hospitalar, saúde pública.

Aptidões e competências pessoais

Língua materna

Português

Outra(s) língua(s)

Nível europeu (*)

Francês

Inglês

Espanhol

Compreensão				Conversação				Escrita	
Compreensão oral		Leitura		Interação oral		Produção oral			
C2	Utilizador experiente	C2	Utilizador experiente	C2	Utilizador experiente	C2	Utilizador experiente	C2	Utilizador experiente
C1	Utilizador experiente	C2	Utilizador experiente	В1	Utilizador independente	В1	Utilizador independente	В1	Utilizador independente
A2	Utilizador elementar	B1	Utilizador independente	A1	Utilizador elementar	A1	Utilizador elementar	A1	Utilizador elementar

(*) Nível do Quadro Europeu Comum de Referência (CECR)

Aptidões e competências sociais

- Espírito de equipa e focado em objetivos.
- Boa capacidade de comunicação oral e boa aptidão para a comunicação escrita.
- Forte sentido de responsabilidade. Para mim assumir compromissos é apresentar credibilidade. Aptidões adquiridas através da formação académica e em meio profissional.

Aptidões e competências de

organização

- Sentido de organização. A organização é a base para um trabalho executado com profissionalismo.
- Orientação de estagiários em meio empresarial.
- Aptidão e gosto pela aprendizagem contínua para superar novos desafios.
- Participação na organização de congressos.

Aptidões adquiridas através da formação académica e experiência profissional.

Aptidões e competências informáticas

Sistemas Operativos

Ms-Dos, Ms-Windows (9x e família NT até Win10) (bom nível de conhecimento).

Linux (bom nível de conhecimento). MAC OS® (nível de conhecimento básico).

Linguagens de programação

Assembly (bom nível de conhecimento).

C/C++ (bom nível de conhecimento).

C# (bom nível de conhecimento).

JAVA (bom nível de conhecimento).

LUA (nível de conhecimento básico).

Prolog (nível de conhecimento básico).

Python (nível de conhecimento básico).

Scheme/Lisp (bom nível de conhecimento).

VDM (nível de conhecimento básico).

Visual Basic (nível de conhecimento básico).

Linguagens de desenvolvimento

WEB

HTML5 (bom nível de conhecimento). CSS3 (bom nível de conhecimento).

JavaScript (bom nível de conhecimento). PHP (bom nível de conhecimento).

Ruby On Rails (bom nível de conhecimento).

Bibliotecas de desenvolvimento

.NET Core (bom nível de conhecimento). NodeJS (bom nível de conhecimento). OpenCV (bom nível de conhecimento). OpenGL (bom nível de conhecimento). OpenMP (bom nível de conhecimento). Vuforia (bom nível de conhecimento).

Base de dados

Microsoft SQL Server (bom nível de conhecimento).

SQLite (bom nível de conhecimento).

Linguagem SQL (bom nível de conhecimento).

Página 4/ 6- Curriculum vitae de Leonel Jorge Nogueira Peixoto

© União Europeia, 2002-2020

Gestão de código fonte Tecnologia GIT (bom nível de conhecimento).

Ambientes de desenvolvimento de Android Studio (bom nível de conhecimento).

software Arduino IDE (bom nível de conhecimento).

Code::Blocks IDE (bom nível de conhecimento).

Eclipse (bom nível de conhecimento).

Microsoft Visual Studio (bom nível de conhecimento).

Desenvolvimento 3D / CAD / CG Blender (nível de conhecimento básico).

Unity 3D (bom nível de conhecimento).

Unreal Engine (nível de conhecimento básico).

Programas de análise de dados MATLAB - MathWorks (bom nível de conhecimento).

SPSS - IBM (bom nível de conhecimento). Weka (nível de conhecimento básico).

Ambientes de edição de moléculas CambridgeSoft - Chemdaw (nível de conhecimento básico).

químicas PyMOL (nível de conhecimento básico).

Ambientes de simulação de Fritzing. (bom nível de conhecimento).

circuitos eletrónicos ISIS - Proteus VSM. (bom nível de conhecimento).

OrCAD (nível de conhecimento básico).

Outros Programas Microsoft Office (bom nível de conhecimento).

Pode consultar alguns dos meus trabalhos na minha página pessoal: https://leonelpeixoto.github.io

Outras aptidões e competências

Gosto pelas tecnologias da informação.

Gosto pelo desenvolvimento de projetos de eletrónica e microcontroladores (PIC & AVR).

Gosto pela leitura histórica e científica.

Gosto pela astronomia.

Carta de condução Categoria B

Congressos e Colóquios Assistidos

"VISIGRAPP 2017 - International Conference on Computer Graphics Theory and Applications", 27 de Fevereiro a 1 de Março 2017. Porto.

Formação "Sinais na Pele: O que todos devemos saber", 26 de Maio 2011, Instalações da Cooprofar, Gondomar.

"Il Jornadas de Bioengenharia", 26 e 27 de Novembro 2010, Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto, Porto.

"I Jornadas de Bioengenharia", 27 e 28 de Novembro 2009, Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto, Porto.

"Il Workshop de Prática de Farmácia: Da concepção ao 1º Ano de Vida", 21 de Novembro 2009, Instituto Superior de Ciências da Saúde – Norte, Gandra, Paredes.

"I Workshop em Neoplasia", 16 de Maio 2009, Instituto Superior de Ciências da Saúde – Norte, Gandra, Paredes.

"X Jornadas de Ciências Farmacêuticas – Dermofarmácia e Cosmética: Pele – A nossa marca de sempre", 17 e 18 de Abril 2009, centro de congressos da Alfândega do Porto, Porto.

"Genéricos & Manipulados: Medicamentos com Futuro", 24 e 25 de Março 2004, Sheraton Porto Hotel, Porto.

"IV Jornadas Internacionais de Nutrição Enteral e Parenteral", 4, 5 e 6 de Novembro 2002, Hotel Meridien, Porto.

Congressos e Colóquios **Organizados**

"Il Palestras de Tecnologia Farmacêutica Veterinária", 7 de Março 2009, Instituto Superior de Ciências da Saúde - Norte, Gandra, Paredes.

"I Palestras de Tecnologia Farmacêutica Veterinária", 17 de Maio 2008, Instituto Superior de Ciências da Saúde - Norte, Gandra, Paredes.

Publicações Científicas

Peixoto L., "Sistema Híbrido Baseado em Geometria e Vídeo 360º 3D para Realidade Virtual em Dispositivos Móveis". Dissertação de Mestrado integrado em Engenharia Informática e Computação. Junho 2017. Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto, Porto.

Paula R., Peixoto L., "Processo de Indicação Farmacêutica na Congestão Nasal do Bebé". Il Workshop de Prática de Farmácia. 21 de Novembro 2009. Instituto Superior de Ciências da Saúde – Norte, Gandra, Paredes.

Paiva A., Paula R., Peixoto L., Pinheiro F., "First and second generation of N-(2hydroxypropyl)methacrylamide (HPMA) copolymer". Il Jornadas Monográficas de Terapia Molecular. 3 de Novembro 2009. Instituto Superior de Ciências da Saúde - Norte, Gandra, Paredes.

Peixoto L., "Novas terapias para a neoplasia". Workshop de Neoplasia e Virus. 31 de Janeiro 2009. Escola Superior de Saúde Jean Piaget-Nordeste, Macedo de Cavaleiros.

Levrel Jorge Wogseira Peidolo

(Leonel Peixoto)

Santo Tirso, 16 de Junho 2020