

Curriculum Vitae

Information Personnelle

Nom Leonel Jorge Nogueira Peixoto

Adresse Rua de Vermoím, n.º 8

4825-160, Carreira - Santo Tirso

Portugal

Téléphone mobile +351 937665925

Adresse courriel leonelpeixoto@gmail.com

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

Page personnelle leonelpeixoto.github.io

Nationalité Portugaise

Data de naissance 21-06-1981

Sexe Masculin



Education et formation

Septembre 2012 - Juillet 2017

Titre du diplôme délivré Master intégré en ingénierie informatique

Matières principales / compétences - Génie logiciel; Programmation; Analyse et développement d'algorithmes;

professionnelles - Base de données; Systèmes d'information; - Développement web; Informatique mobile;

- Réseau informatique; Applications distribuées;

- Intelligence artificielle; Vision par ordinateur; Traitement en parallèle;

- CG; Réalité virtuelle et augmentée.

Nom et type d'organisme Fa d'enseignement ou de formation

Faculté d'ingénierie de l'Université de Porto (FEUP)

Niveau selon la classification nationale

ou internationale

15 sur 20 (Grade C sur l'échelle de classification Européenne)

Septembre 2005 – Octobre 2010

Titre du diplôme délivré Master intégré en sciences pharmaceutiques

Matières principales / compétences - Chimie pharmaceutique; Pharmacologie; Pharmacothérapie;

professionnelles - Immunologie; Biochimie; Génétique; Santé publique;

- Gestion du médicament.

Nom et type d'organisme d'enseignement ou de formation

Institut Supérieur des Sciences de la Santé – Nord (ISCS-N) du Groupe CESPU. Gandra (Paredes)

Niveau selon la classification nationale 14 sur 2

ou internationale

14 sur 20 (Grade C sur l'échelle de classification Européenne)

Septembre 2000 - Octobre 2003

Titre du diplôme délivré 1er cycle de Licence en pharmacie

Matières principales / compétences - Chimie pharmaceutique;

professionnelles - Pharmacologie;

Pharmacothérapie;Gestion du médicament.

- Gestion du medicament.

Nom et type d'organisme École Supérieur des Technologies de la Santé de Porto (ESTSP) – Institut Polytechnique de Porto d'enseignement ou de formation (IPP)

d'enseignement ou de formation (IPP)

Niveau selon la classification nationale 13 sur 20

ou internationale

Septembre 1996 - Juillet 1999

Études secondaires

Titre du diplôme délivré Baccalauréat Scientifique Nom et type d'organisme Lycée Robert Doisneau

d'enseignement ou de formation 95 Boulevard Jean Jaurès, Corbeil-Essonnes – 91100 France

Niveau selon la classification nationale 11 sur 20

ou internationale

Expérience professionnelle

Occupation ou poste occupé

Juin 2019 - Présent

Ingénieur logiciel

Activités et responsabilités principales - Planification et architecture de logiciel et systèmes numériques;

- Programmation, développement de solutions numériques et d'applications mobiles;

- Développement WEB (full stack);

- Développement de preuves de concept en réalité virtuelle (VR) et réalité augmentée (AR).

Nom et adresse de l'employeur Reality Lab – Digital Solutions Lda.

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

URL: www.realitylab.pt

Type d'entreprise ou de secteur Technologies de l'information.

Juillet 2017 - Juin 2019

Occupation ou poste occupé Directeur technique - Chief technology officer (CTO) / Ingénieur logiciel

Activités et responsabilités principales - Gestion et développement de projets;

- Développement de logiciels;

- Programmation et développement d'algorithmes;

- Développement d'applications mobiles et distribuées;

- Modélisation d'applications de réalité virtuelle et de réalité augmentée.

Nom et adresse de l'employeur DW - Marketing e Communicação Unipessoal Lda. – Cais do Lugan, 4400-492 Vila Nova de Gaia

Type d'entreprise ou de secteur Technologies de l'information et Marketing digital.

Aout 2011 - Décembre 2011

Occupation ou poste occupé Pharmacien adjoint

Activités et responsabilités principales Distribution de médicaments, gestion logistique du stock, suivi pharmaco-thérapeutique des

utilisateurs, validation des prescriptions, maintenance et mise à jour du système informatique.

Nom et adresse de l'employeur Pharmacie Sena, Av. Bomb. Voluntários

Urbanização dos Martinhos, n.º 157, R/C CTE, 6270-532 Seia

Type d'entreprise ou de secteur Pharmacie. Secteur pharmaceutique, santé publique.

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

© Union Européenne, 2002-2020

Mars 2010 - Juillet 2010

Occupation ou poste occupé Pharmacien stagiaire

Activités et responsabilités principales Distribution de médicaments, gestion logistique du stock, suivi pharmaco-thérapeutique des

utilisateurs, validation des prescriptions, préparation des médicaments manipulés.

Nom et adresse de l'employeur Pharmacie Faria – Praça Conde São Bento, n.º 64-7, 4780-375 Santo Tirso

Type d'entreprise ou de secteur Pharmacie. Secteur pharmaceutique, santé publique.

Mai 2003 - Juin 2003

Occupation ou poste occupé Préparateur en pharmacie stagiaire

Activités et responsabilités principales Distribution de médicaments, gestion de la logistique des stocks.

Nom et adresse de l'employeur Pharmacie Trofense – Rua Costa Ferreira C Com-lj 2, 4785-298 Trofa

Type d'entreprise ou de secteur Pharmacie. Secteur pharmaceutique, santé publique.

Mars 2003 - Mai 2003

Occupation ou poste occupé Préparateur en pharmacie stagiaire

Activités et responsabilités principales Distribution de médicaments, gestion logistique du stock, suivi pharmaco-thérapeutique.

Nom et adresse de l'employeur Services pharmaceutiques de l'hôpital São João de Deus

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

Type d'entreprise ou de secteur Hôpital. Secteur hospitalier, santé publique.

Décembre 2002 - Février 2003

Occupation ou poste occupé Préparateur en pharmacie stagiaire

Activités et responsabilités principales Distribution de médicaments, gestion de la logistique des stocks.

Nom et adresse de l'employeur Pharmacie Fernandes Machado – Rua Sousa Trepa, n.º 18, 4780-554 Santo Tirso

Type d'entreprise ou de secteur Pharmacie. Secteur pharmaceutique, santé publique.

Octobre 2002 - Décembre 2002

Occupation ou poste occupé Préparateur en pharmacie stagiaire

Activités et responsabilités principales Distribution de médicaments, gestion logistique du stock, suivi pharmaco-thérapeutique.

Nom et adresse de l'employeur Services pharmaceutiques de l'hôpital pédiatrique Maria Pia

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

Type d'entreprise ou de secteur Hôpital. Secteur hospitalier, santé publique.

Compétences personnelle

Langue maternelle por

portugais

Outre(s) langue(s)

Niveau européen (*)

français

anglais

espagnol

Compréhension				Conversation				Ecriture	
Compréhension oral		Lecture		Interaction oral		Production oral			
C2	Utilisateur expérimenté	C2	Utilisateur expérimenté	C2	Utilisateur expérimenté	C2	Utilisateur expérimenté	C2	Utilisateur expérimenté
C1	Utilisateur expérimenté	C2	Utilisateur expérimenté	B1	Utilisateur indépendant	B1	Utilisateur indépendant	B1	Utilisateur indépendant
A2	Utilisateur élémentaire	B1	Utilisateur indépendant	A1	Utilisateur élémentaire	A1	Utilisateur élémentaire	A1	Utilisateur élémentaire

(*) <u>Cadre européen commun de référence pour les langues (CECR)</u>

Compétences en communication

- Esprit d'équipe et concentré sur des objectifs en commun.
- Bonnes compétences en communication orale et bonnes compétences en communication écrite.
- Fort sens des responsabilités. Pour moi, prendre des engagements e les réaliser, c'est être crédible. Compétences acquises par la formation académique et professionnelle.

Compétences organisationnelles/ managériales

- Sens de l'organisation. L'organisation est la base d'un travail professionnelle.
- Orientation de stagiaires.
- Aptitude et goût pour l'apprentissage continu pour résoudre des nouveaux challenges.
- Participation à l'organisation de congrès.

Compétences acquises par la formation académique et expériences professionnelle.

Compétences informatiques

Systèmes Opératifs

Ms-Dos, Ms-Windows (9x e NT jusqu'au Win10) (bon niveau de connaissances).

Linux (bon niveau de connaissances).

MAC OS® (niveau de connaissances élémentaire).

Langages de programmation

Assembly (bon niveau de connaissances). C/C++ (bon niveau de connaissances).

C# (bon niveau de connaissances).

JAVA (bon niveau de connaissances).

LUA (niveau de connaissances élémentaire). Prolog (niveau de connaissances élémentaire).

Python (niveau de connaissances élémentaire).

Scheme/Lisp (bon niveau de connaissances). VDM (niveau de connaissances élémentaire).

Visual Basic (niveau de connaissances élémentaire).

Langages de développement WEB

HTML5 (bon niveau de connaissances).

CSS3 (bon niveau de connaissances).

JavaScript (bon niveau de connaissances). PHP (bon niveau de connaissances).

Ruby On Rails (bon niveau de connaissances).

Kit de développement de logiciel

.NET Core (bon niveau de connaissances).

NodeJS (bon niveau de connaissances).

OpenCV (bon niveau de connaissances).

OpenGL (bon niveau de connaissances).

OpenMP (bon niveau de connaissances).

Vuforia (bon niveau de connaissances).

Base de données Microsoft SQL Server (bon niveau de connaissances).

SQLite (bon niveau de connaissances).

Langage SQL (bon niveau de connaissances).

Gestion de code source

Technologie GIT (bon niveau de connaissances).

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

© Union Européenne, 2002-2020

Environnements de développement Android Studio (bon niveau de connaissances).

de logiciel Arduino IDE (bon niveau de connaissances).

Code::Blocks IDE (bon niveau de connaissances).

Eclipse (bon niveau de connaissances).

Microsoft Visual Studio (bon niveau de connaissances).

Développent 3D / CAD / CG Blender (niveau de connaissances élémentaire).

Unity 3D (bon niveau de connaissances).

Unreal Engine (niveau de connaissances élémentaire).

Analyse de données MATLAB - MathWorks (bon niveau de connaissances).

SPSS - IBM (bon niveau de connaissances). Weka (niveau de connaissances élémentaire).

Environnements d'édition de CambridgeSoft - Chemdaw (niveau de connaissances élémentaire).

molécules chimiques PyMOL (niveau de connaissances élémentaire).

Environnements de simulation de Fritzing. (bon niveau de connaissances).

circuits électroniques ISIS - Proteus VSM. (bon niveau de connaissances).

OrCAD (niveau de connaissances élémentaire).

Autres Microsoft Office (bon niveau de connaissances).

Sifarma Clássico, Sifarma 2000 (Logiciels de gestion de pharmacie).

Consulté quelques-uns de mes projets sur ma page personnelle: https://leonelpeixoto.github.io

Autres compétences

Intérêt pour les technologies de l'information.

Intérêt pour développement de projets électroniques et microcontrôleurs.

Goût pour la lecture historique et scientifique.

Goût pour l'astronomie.

Permis de conduire Catégorie B

Congrès et colloques assistés

"VISIGRAPP 2017 - International Conference on Computer Graphics Theory and Applications", 27 Février au 1er Mars 2017. Porto.

"Signes sur la peau: ce que nous devrions tous savoir", 26 Mai 2011, Installations de Cooprofar, Gondomar.

"Ilème Journées de bio-ingénierie", 26 et 27 de Novembre 2010, Faculté d'ingénierie de l'Université de Porto (FEUP), Porto.

"ler Journées de bio-ingénierie", 27 et 28 de Novembre 2009, Faculté d'ingénierie de l'Université de Porto (FEUP), Porto.

"Ilème Workshop de Pratique en pharmacie: de la conception à la 1ère année de vie", 21 Novembre 2009, Institut Supérieur des Sciences de la Santé – Nord, Gandra, Paredes.

"Jer Workshop de Néoplasie", 16 Mai 2009, Institut Supérieur des Sciences de la Santé – Nord, Gandra, Paredes.

- "Xème Sciences Pharmaceutiques Dermopharmacie et Cosmétique: Peau Notre marque de toujours", 17 et 18 Avril 2009, Centre des congrès des douanes de Porto, Porto.
- " Génériques et manipulés: des médicaments d'avenir", 24 et 25 Mars 2004, Sheraton Porto Hôtel, Porto.
- " IVème Journées internationales de nutrition entérale et parentérale", 4, 5 et 6 Novembre 2002, Hôtel Meridien, Porto.

Congrès et colloques organisés

- " Ilème Conférences sur la technologie pharmaceutique vétérinaire", 7 Mars 2009, Institut Supérieur des Sciences de la Santé Nord, Gandra, Paredes.
- " lère Conférences sur la technologie pharmaceutique vétérinaire", 17 Mai 2008, Institut Supérieur des Sciences de la Santé Nord, Gandra, Paredes.

Publications scientifiques

Peixoto L., "Système Hybride Basé sur la Géométrie 3D e Vidéo 360° pour Réalité Virtuel sur les Équipements Mobiles". Dissertation de Master intégré en ingénierie informatique. Juin 2017. Faculté d'ingénierie de l'Université de Porto, Porto.

Paula R., Peixoto L., " **Processus d'indication pharmaceutique pour la congestion nasale des bébés**". Il Workshop de pratique en pharmacie. Novembre 2009. Institut Supérieur des Sciences de la Santé – Nord, Gandra, Paredes.

Paiva A., Paula R., Peixoto L., Pinheiro F., "First and second generation of N-(2-hydroxypropyl)methacrylamide (HPMA) copolymer". Ilème Journées monographiques de thérapie moléculaire. Novembre 2009. Institut Supérieur des Sciences de la Santé – Nord, Gandra, Paredes.

Peixoto L., " **Nouvelles thérapies pour les néoplasies**". Workshop de Néoplasies e Virus. Janvier 2009. Ecole Supérieur de Santé Jean Piaget - Nordeste, Macedo de Cavaleiros.

Levrel Jorge Nogseira Perdob

(Leonel Peixoto)

Santo Tirso, 16 Juin 2020