



Pedro J. Ortiz Suárez

DOCTORANT

✉ pedro.ortiz@inria.fr | 🏠 <https://pjortiz.fr/> | 📱 [pjox](#)

Intérêts

Machine Learning, Deep Learning, Text Mining, Traitement automatique du langage naturel, Géométrie complexe.

Formation

Sorbonne Université

DOCTORAT EN INFORMATIQUE
Contrat doctoral Inria

Paris, France

Oct. 2018 - Présent

Université de Paris 8, Vincennes-Saint-Denis

LICENCE MATHÉMATIQUES, INFORMATIQUE APPLIQUÉES AUX SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES
Option sciences du langage

Saint-Denis, France

Nov. 2017 - Sep. 2018

Université d'Aix Marseille

MASTER EN MATHÉMATIQUES ET APPLICATIONS, PARCOURS MATHÉMATIQUES FONDAMENTALES
Bourse d'excellence académique LabEx Archimède

Marseille, France

Sep. 2016 - Jun. 2017

Universidad Nacional de Colombia

PREMIER CYCLE EN MATHÉMATIQUES FONDAMENTALES (BAC+4)
Admission honorable, troisième place au test d'admission

Medellín, Colombie

Jan. 2012 - Jun. 2016

Expérience

Inria - ALMAnaCH Team

DOCTORANT

- Recherche en text mining et deep learning appliqué au NLP.

Paris, France

Nov. 2018 - Présent

Inria - ALMAnaCH Team

RELAIS THÈSE

- Recherche en text mining et deep learning appliqué au NLP.

Paris, France

Oct. 2018

Inria - ALMAnaCH Team

STAGIAIRE

- Recherche en text mining et deep learning appliqué aux accords d'entreprise.

Paris, France

Apr. 2018 - Sep. 2018

Institut de Mathématiques de Marseille, I2M

STAGIAIRE

- Recherche en géométrie algébrique complexe, en surfaces canoniquement plongées de grands degrés.

Marseille, France

Avr. 2017 - Jun. 2017

Universidad Nacional de Colombia

ASSISTANT D'ENSEIGNEMENT, MATHÉMATIQUES DISCRÈTES, TD 128H.

- Expérience en l'utilisation d'outils interactifs, de vidéos et d'animations.

Medellín, Colombie

Aoû. 2015 - Jun. 2016

Publications

[1] Pedro Javier Ortiz Suárez, Benoît Sagot, Laurent Romary. *Asynchronous Pipelines for Processing Huge Corpora on Medium to Low Resource Infrastructures*, 7th Workshop on the Challenges in the Management of Large Corpora (CMLC-7), Jul 2019, Cardiff, United Kingdom. (À paraître).

Talks

7th Workshop on the Challenges in the Management of Large Corpora

Cardiff, Royaume-Uni

ASYNCHRONOUS PIPELINES FOR PROCESSING HUGE CORPORA ON MEDIUM TO LOW RESOURCE INFRASTRUCTURES

22/07/2019

Cardiff University

10th International Conference on Historical Lexicography and Lexicology

Leeuwarden, Pays-Bas

PREPARING THE DICTIONNAIRE UNIVERSEL FOR AUTOMATIC ENRICHMENT

13/06/2019

Fryske Akademy

Distinctions

2016-2017 **Attribution bourse d'excellence Master 2**, Laboratoire d'excellence LabEx Archimède.

Marseille, France

Jan. 2012 **Bourse au mérite**, Universidad Nacional de Colombia.

Medellín, Colombie

Août. 2012 **Bourse au mérite**, Universidad Nacional de Colombia.

Medellín, Colombie

Langues

Espagnol - Langue maternelle, **Anglais** - Courant, **Français** - Courant, **Allemand** - Élémentaire.

Compétences informatiques

- **Courant** : C/C++, Python, Go, Matlab, Wolfram Mathematica, \LaTeX , VS Code, GNU/Linux, OS X, Git, SQL, MySQL.
- **Niveau avancé** : Raspberry Pi, JavaScript, PHP, HTML5, Java, Windows, MongoDB, OpenSSH, GnuPG, Apache Server, NumPy, GIMP, TensorFlow, Keras.