



# Pedro J. Ortiz Suárez

DOCTORANT

✉ [pedro.ortiz@inria.fr](mailto:pedro.ortiz@inria.fr) | 🏠 [www.pjortiz.com](http://www.pjortiz.com) | 📱 [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*

*Août. 2015 - Jun. 2016*

## Distinctions

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

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

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

*Marseille, France*

*Medellín, Colombie*

*Medellín, Colombie*

## Langues

---

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

## Compétences informatiques

---

- **Courant** : C/C++, Python, Go, Matlab, Wolfram Mathematica,  $\text{\LaTeX}$ , 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.