

# CECILIA DI MAULO

25 ans

email cecidimaulo@gmail.com

téléphone +33 6 26 30 86 90

adresse 4, rue du vieil abreuvoir, Saint-Germain-en-Laye

#### EXPÉRIENCES DE TRAVAIL

Osones

05.2018-...

#### INGÉNIEUR DE PRODUCTION CLOUD COMPUTING

Mission à l'IRT SystemX : mise à jour du IaaS de production basé sur OpenStack

- Montée de 4 versions d'OpenStack (9 serveurs)
- Intégration d'un service de gestion de volumes additionnels pour les VMs
- Intégration d'un service de Load Balancing
- Intégration d'un service de métrologie pour les VMs technologies utilisées : OpenStack-Ansible, Ubuntu 14.04 & 16.04, Ansible, Terraform, iSCSI

Thalès Services

10.2017-4.2018

INGÉNIEUR R&D EN CYBERSÉCURITÉ

Évaluation de services d'orchestration de VNFs

- Étude et comparaison de services d'orchestration de VNFs
- Conception de l'architecture d'une plateforme 5G basée sur OpenStack

Orange Labs Networks 02-08.2017

STAGE FIN D'ÉTUDES ORIENTÉ RECHERCHE

Étude de la supervision des réseaux 5G pour les cas d'usage de l'IOT

## ÉTUDES ET FORMATIONS

Université de Paris Saclay MASTER COMPUTER SCIENCE FOR COMMUNICATION NETWORKS

Projet de fin d'études: OSes for Cyber Physical Systems, état de l'art et étude des performances.

Télécom SudParis, Evry 2014 - 2017

2017

DIPLÔME D'INGÉNIEUR GÉNÉRALISTE TÉLÉCOMS

**Projet de groupe de première année** avec la start up Auticiel: "Introduire la tablette en EHPAD": Gestion de Projet, Test, Rédaction de Tutoriels

**Projet de groupe d'informatique de première année**: "Jeu de plateforme Mario-like": *langage C (librairie graphique SDL)*, *Tile-Mapping, Git* 

Universidade Federal do Ceara, Fortaleza, Brazil 03-08.2016

SEMESTRE D'ÉCHANGE UNIVERSITAIRE

Matières principales: D'eveloppement logiciel pour le Cloud (AWS), Web S'emantique, Logique Floue, Intelligence Artificielle

2011 - 2014

2011

CLASSE PRÉPARATOIRE AUX GRANDES ÉCOLES

Lycée Pasteur, Neuilly-sur-Seine

Lycée

International, St-Germain-en-Laye BACCALAURÉAT INTERNATIONAL SCIENTIFIQUE

Diplôme franco-italien option Mathématiques. Mention Très Bien

# INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES

### Langues

ITALIEN · C2 - Langue Maternelle
FRANCAIS · C2 - Langue Maternelle

Anglais · C2
Portugais · C1

### Intérêts

**Volley-ball** (niveau Nationale 3 en 2009-2013), **Plongée** (Diplôme Rescue Diver), **Ski** (9 années de slalom géant, puis 5 années de freestyle) **Lectrice passionnée** (Oeuvres classiques Italiennes, Françaises et Anglaises en langue originale), **Voyage, Piano et Saxophone**