

# Jean-Francois Degremont

## Cv pour le cours

✉ mise.intelligence.economique@gmail.com

### Parcours Académique

---

#### à l'Université Paris 8

Diplôme de Master en Informatique

2015 - en cours

#### à l'Université Paris 8

Diplôme de Licence Informatique

Mention Bien

2011 - 2014

Baccalauréat série S (Spécialité Mathématiques)

2010 - 2011

### Expérience Professionnel

---

#### **LFS<sup>1</sup>** – 2013

**Sujet:** Création d'un système d'exploitation minimal Linux

**Conditions:** Projet d'un mois en équipe de quatre étudiants

**Outils:** Programmation en C et Shell

#### **Projet Le Bon Plan** – 2014

**Sujet:** Développer une Application Android de partage d'événement

**Conditions:** Projet en équipe de 4 sur 1 mois

**Outils:** Programmation en Java

#### **Projet MiniWarcraft** – 2015

**Sujet:** Mise en pratique de la méthode de programmation par contrat et écriture de spécification

**Conditions:** Projet en équipe de deux étudiants pendant deux semaines

**Outils:** Programmation en Java et test Junit

#### **Projet egrep** – 2015

**Sujet:** Implémentation de la fonction shell : egrep. Ecriture de parseur/lexeur. Implémentation d'automates de reconnaissance des motifs donnée par une expression régulière étendue

**Conditions:** Projet en binôme

**Outils:** Programmation en Java

### Expérience Professionnelle

---

#### **Stage au LIASD<sup>2</sup>** – Juillet 2014

**Sujet:** Conception de module de contrôle de robot à distance à l'aide de ROS

**Environnement:** Projet en équipe 3

- 
1. Linux from scratch
  2. Laboratoire d' Informatique Avancée de Saint- Denis

**Outils:** Programmation en C++, Python, et Arduino sous Linux

## Compétences informatiques

---

**Avancé:** C, JAVA, Python, Linux, Microsoft Windows

**Intermédiaire:** Android, Arduino, ROS, C++, UML,  $\text{\LaTeX}$ , MS Office, SQL

**Basique:** OCaml, Lisp, PostgreSQL,

## Autres Compétences

---

**Langues:** Anglais, professionnelle, niveau C2

: Arabe, langue maternelle

: Espagnol, notions, niveau B1

## Centres d'intérêt

---

- |                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| - Art Martiaux  | - Bandes Dessinés |
| - BasketBall    | - Cinéma          |
| - Programmation | - Sciences        |