

# Louis Noizet

Élève fonctionnaire stagiaire, à l'École Normale Supérieure

## Formation

---

- 2013 – 2015 : CPGE en classes de MPSI et MP au lycée Janson de Sailly
- Depuis 2015 : Élève fonctionnaire stagiaire à l'École Normale Supérieure

## Projets informatiques

---

- 2013 : Réalisation d'un interprète de logo pour le bac d'ISN (Projet d'ISN)
- 2015 : Réalisation d'un TIPE sur la coloration des graphes planaires (TIPE)
- 2015 : Projet de rentrée : participation à un court projet de recherche sur le phénomène petit-monde dans les graphes.
- 2016 : Écriture d'un typeur et d'un compilateur de petit-scala en Ocaml

## Compétences

---

- Langages de programmation maîtrisés :
  - Très bonne maîtrise : Ocaml, C, C++, Python3, MySQL, assembleur x86\_64
  - Bonne maîtrise : Java, PHP, JS, Bash
  - Notions : Brainfuck, Haskell, Lisp
- Très bonne maîtrise de HTML/CSS
- Bonne maîtrise de  $\LaTeX$
- Très bonne maîtrise de Linux

## Diplômes

---

- fin 2012 : Accessit aux Olympiades académiques de mathématiques de Paris
- juin 2014 : Baccalauréat scientifique mention allemand européen
- fin 2014 : Brevet d'Aptitude à la Fonction d'Animateur (BAFA)

## Langues

---

- **Français** : Langue maternelle
- **Allemand** : Bonne maîtrise
- **Anglais** : Très bonne maîtrise
- **Italien** : Bases
- **Autres** : Assez bonne maîtrise de la version latine

## Loisirs

---

- Pratique du violon depuis 12 ans et de la flûte à bec depuis 5 ans
- Rédacteur/éditeur au journal de l'ENS (le BOcal)
- Pratique de différents sports : GRS, équitation, handball, danse
- Programmation ludique (CodinGame, Project-euler, france-ioi...)

## Vie associative

---

- 2012 – 2013 : Soutien scolaire à l'AJE-Paris
- 2013 – 2015 : Vice président de l'AMCJS
- Depuis 2013 : Webmestre de l'AMCJS
- Depuis 2013 : Chef louveteaux-jeannettes aux SGDF (animateur de jeunes enfants)
- Depuis 2015 : Animateur d'aumônerie pour des 4<sup>ème</sup>-3<sup>ème</sup>