

# François Monniot

Élève Ingénieur Institut Mines-Télécom

6 rue de la République

60600 Erquy

+33 (0)6 37 18 81 24

francoismonniot@gmail.com

23 ans, Détenteur du permis B

## Formations

- Depuis 2011 **Élève ingénieur**  
Télécom SudParis, Institut Mines-Télécom
- 2010 – 2011 **Classes préparatoires aux grandes écoles ATS**  
Lycée Marie Curie, Nogent sur Oise.

## Expériences professionnelles

- Mai 2013 à Aout 2013 **Développement d'une interface graphique de classement de documents en Java. Mise en place de l'écosystème (Jenkins, Artifactory, Gradle).**  
Alter Frame
- Juin 2012 à Aout 2012 **Amélioration du système de mise à jour des postes SNCF et mise en place d'un outil de gestion du parc informatique.**  
SNCF, Direction de l'ingenierie Nord-Paris.

## Expériences associatives

- Depuis 2011 **Trésorier 2012-2013, Développeur, Administrateur système et réseau**  
Association MiNET, FAI associatif (700 adhérents & budget de 40k€/an) du campus des écoles Télécom SudParis et Télécom Ecole de Management.  
Serveurs virtualisés avec OpenVZ/KVM sur un cluster Proxmox, matériel Cisco, interface de gestion en Ruby on Rails.
- 2011 – 2012 **Développeur C++/Python**  
Club INTech, Club de robotique de l'école d'ingénieurs Télécom SudParis.  
9ème à la coupe de France de robotique de 2012.
- Depuis 2009 **Membre du Bureau**  
Association ASA Tir à l'arc, Association sportive de tir à l'arc dans l'oise.

## Projets

- Nov 2013 – Fev 2014 **Développement d'un trombinoscope avec Ruby on Rails, AngularJS et Elasticsearch**  
Logiciel libre, est disponible [sur GitHub](#).
- Février 2012 – Juin 2012 **Développement d'un honeypot en C**  
Détection et analyse d'attaques via le protocole SSH

## Compétences

- Langage Ruby, PHP, Javascript, Java, Python, HTML5/CSS3
- Frameworks Ruby on Rails, Symfony2, Express/sails.js, AngularJS, Android
- OS GNU/Linux, Microsoft Windows
- Sécurité Web (XSS, Injections SQL, CSRF, ...), Honeypots
- Divers SQL, Git, Subversion, Latex

## Langues

- Anglais Lu, parlé, écrit (niveau européen B1)

## Centres d'intérêt

- Loisirs Lecture, Musique
- Sport Tir à l'arc