

François Monniot

Élève Ingénieur Télécom SudParis

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.
- 2008 - 2010 **BTS Contrôle Informatique et Régulation Automatique**
Lycée Marie Curie, Nogent sur Oise.
- 2008 **Baccalauréat STL mention Très Bien**
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'ingénierie Nord-Paris.
- Mai 2009 à Aout 2009 **Mise en place d'une supervision et migration d'un système d'automate industriel.**
Sucrerie de Chevière.

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 - Feb 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