

Ronny Chevalier

Doctorant en sécurité informatique

@ ronny@chevalier.io
📧 <https://ronny.chevalier.io>

Diplômes universitaires et formations en cours

CentraleSupélec, Rennes, France Doctorat en sécurité informatique	2016 – Aujourd’hui
École Normale Supérieure de Rennes et Université de Rennes, France ▪ Master de recherche en sécurité informatique ▪ Licence de recherche en informatique	2013 – 2016
Université de Caen, France DUT Informatique	2011 – 2013

Publications récentes

Ronny CHEVALIER, Maugan VILLATEL, David PLAQUIN, and Guillaume HIET (2017). Co-processor-based Behavior Monitoring: Application to the Detection of Attacks Against the System Management Mode. In: <i>Proceedings of the 33rd Annual Computer Security Applications Conference</i>	ACSAC '17
---	-----------

Expérience professionnelle

HP Labs, Bristol, Royaume-Uni Chercheur en sécurité informatique	2016 – Aujourd’hui
CentraleSupélec, CIDRE team, Rennes, France Détection d'intrusion bas niveau	2016 – 6 mois <i>Stage</i>
Université de Milan, Computer and Network Security Lab, Italie Analyse binaire dynamique de boot firmware	2015 – 3 mois <i>Stage</i>
Inria, MADYNES team, Nancy, France Étude des systèmes SCADA à l'échelle d'Internet	2014 – 3 mois <i>Stage</i>
Aldebaran Robotics, Paris, France Amélioration de la stabilité et de la sécurité d'un robot humanoïde	2013 – 5 mois <i>Stage</i>

Enseignement

École Normale Supérieure de Rennes, France Chargé de TDs pour des L3 ▪ Introduction à la sécurité informatique ▪ Système d'exploitation et réseaux	2016 – Aujourd’hui
Lycée Chateaubriand, Rennes, France Chargé de TDs pour des prépas BCPST Introduction à Python et à l'algorithmique pour 45 élèves	2014 – 2016