

# Romain Kowalski

Administrateur de systèmes et réseaux informatiques / Développeur Web  
Photographe / Magicien

## Sommaire

Professionnel en technologies de l'information et créatif, je suis dévoué et soucieux de la qualité de mon travail. Particulièrement reconnu pour ma communication, ma capacité à vulgariser des concepts sophistiqués, mon sens du travail en équipe et mon dynamisme, je suis toujours à la recherche d'innovations me permettant d'améliorer mes connaissances pour en faire profiter mon travail et mes collègues. Capable de travailler sous pression et expérimenté dans la mise en place de projets complexes, je suis responsable et capable de mener à bien les tâches qui me sont confiées tout en motivant mes coéquipiers. Véritable passionné, je me lance toujours dans un projet avec le plus grand intérêt!

## Champs d'expertise

### Informatique

- Administration de réseaux
- Administration de systèmes
- Sécurité informatique
- Virtualisation
- Support technique
- VoIP
- Formation

### Programmation / Sécurité

- Scripting
- Développement web
- Base de données
- OWASP
- CTFs
- Challenges

### Personnalité

- Communication d'informations
- Vulgarisation de concepts complexes
- Animation
- Créativité
- Autodidacte
- Entregent, travail d'équipe
- Résolution de problèmes

## Expérience

### Administrateur systèmes

Héma-Québec

Mai 2022 – Aujourd'hui

Montréal, Qc, Canada

- Administrer des systèmes informatiques liés à l'Axe Donneur-Receveur
- Résoudre les incidents reliés à l'infrastructure technologique de concert avec les techniciens et autres administrateurs
- Documenter et gérer les problèmes et erreurs connus jusqu'à leur résolution selon le standard ITIL
- Participer à la définition des orientations technologiques et des standards
- Travailler en collaboration avec les chargés de projets pour assurer le succès des livrables
- Participer à l'élaboration des normes et standards des opérations et mises en production selon les bonnes pratiques de fabrication et de travail établies par le marché et par Héma-Québec

### Administrateur système et sécurité

SynergiTIC

Septembre 2021 – Avril 2022

Boisbriand, Qc, Canada

- Administration des systèmes et serveurs de l'entreprise
- Administration de l'environnement d'hébergement mutualisé des écosystèmes des clients (bulles virtuelles)
- Administration des tenants Office 365 des clients
- Analyse complète des systèmes et de l'environnement des futurs clients hébergés
- Intégration de nouveaux clients dans notre hébergement mutualisé (virtualisation, réplication, restaurations, VPN, 2FA...)
- Interventions par suite d'incidents de cyber-sécurité (spams, attaques ciblées, virus...)
- Documentation des infrastructures internes et des clients
- Gestion et suivi des commandes : matériel, licences...
- Support de niveaux 1, 2, 3, 4

# Romain Kowalski

Administrateur de systèmes et réseaux informatiques / Développeur Web  
Photographe / Magicien

## Administrateur de réseaux / Développeur Web

Août 2011 – Août 2021

### Invessa Assurances et Services financiers

Laval, Qc, Canada

- Administration des systèmes et serveurs : Ad / Exchange / File Server / BDD...
- Administration du réseau informatique : switching / routing / multi-site
- Administration de l'infrastructure téléphonique : VoIP avec Asterisk sous FreePBX avec scripts internes personnalisés
- Mise en production de nouvelles solutions systèmes et/ou applicatives
- Rétention et plan de remise en état en cas de sinistre : sauvegardes, tests...
- Gestion de projets : planification, décisions, mise en place, suivi
- Mise en place et tests de la politique de sécurité informatique (réseau et applications) : pare-feux, formation...
- Formation des employés en informatique, en cyber-sécurité et sur les fraudes (Social Engineering)
- Support de niveaux 1, 2 et 3
- Développement d'applications et outils Web : PHP, ASP, HTML, CSS, js, jQuery, MySQL, MsSQL
- Marketing: analyse de marchés, détection de niches, création de publicités

## Formation

### Telecom Lille 1

2004 – 2009

École d'ingénieurs en télécommunications

Villeneuve d'Ascq, France

### C.P.G.E. Henri Wallon

2003 – 2004

Classe préparatoire aux grandes écoles, spécialité mathématiques

Valenciennes, France

## Langues

<b>Français</b>	Langue maternelle
<b>Anglais</b>	Opérationnel ( <i>Test Of English for International Communication</i> : 750/990)
<b>Allemand</b>	Bonne compréhension

## Informatique

- Réseaux : Windows, Linux, XEN Server, ESX, VPN, LDAP, AD, Firewall, switching, routing, etc.
- Sécurité : Formation OSCP (Penetration Testing), Social Engineering, CTFs, Challenges, Formateur SE
- Programmation : PHP, ASP, HTML, CSS, js, jQuery, MySQL, MsSQL, Responsive, Bootstrap, MVC, etc.
- VoIP : Asterisk, FreePBX, Scripting
- Divers : Microsoft Office, Adobe Creative suite (Photoshop, Premiere, etc.), solutions en tout genre

## Loisirs et intérêts

- Communautaire :
  - [En cours] MAtv Lanaudière (TVRM) : animateur, chroniqueur, assistant-réalisateur, réalisateur, caméra
  - [Fini] Comité Famille Mascouche : organisateur d'événements familiaux d'envergure (+10K visiteurs)
  - [Fini] Opération Nez rouge Mascouche Lanaudière-Sud: coordonnateur et bénévole centrale
  - [Fini] Ma Fondation Sports et Jeunesse Lanaudière-Sud : fondateur et vice-président
  - [Fini] Ambulance St-Jean : premier répondant et chef d'équipe
- Sports : soccer, natation, ski alpin, badminton, volley-ball
- Magicien: magie de proximité, cocktails, spectacles privés, scène, illusions, émission de télévision
- Photographe : portraits, action, mariages, créatifs, boudoir...
- Jeux d'évasion, jeux de société

## Références

Sur demande