

Mathieu Bilodeau

Formation

B. Sc. Cybersécurité École Polytechnique Montréal

Programmation : C, Java, C#, JS, SQL, PHP, BASH, PERL, Python, HTML/CSS, LAMP, REXX, COBOL

Matériel & Réseautique: Administration Linux et Windows, IPv4, pare-feu/ngfw, vpn, wifi

Sécurité : Architecture, Crypto, GIA, Gouvernance (ISO/NIST), KMS, Kali, IoT, EDR/EPP, MDM, Hardening benchmarks, Analyse de logs, Rapports, Sensibilisation

Cloud : GCP, Docker, Kubernetes, ISTIO, Terraform, Jenkins, Git, CI/CD

Multimédia : Adobe Creative Suite, Blender

Expérience professionnelle

École Polytechnique Montréal

Chargé Travaux Pratiques

CR460 – Infonuagique

CR490 - Cryptographie appliquée

Hiver 2020, Automne 2020

Hiver 2018, Hiver 2019

Hiver 2018, Hiver 2019

Préparer et présenter les démonstrations.

Guider les étudiants dans la réalisation des TP et corriger les remises.

Remote Networks Technologies

Impartiteur de solutions TI

Télévendeur & Technicien de site 2012-2014

Sollicitation téléphonique et suivi

Installation et configuration de postes, serveurs, équipements réseau

Soutien technique et résolution de problèmes.

Autres Expériences

ΣΘΠ – International

Responsable Technologies de l'information 2019 – 2020

Projet du mandat : Mettre en place la plateforme *G Suite* pour le comité international et les cinq autres chapitres, en France et au Canada. GIA inter-domaines. Politique de sécurité, documentation de procédures, guides d'utilisation.

Mathieu Bilodeau

<https://matbilodeau.dev>

Mathieu Bilodeau

ΣΘΠ – Chapitre Bêta

Co-président Opérations session 2018-2019

Projet du mandat : Optimiser et régulariser l'utilisation de la plateforme *G Suite* par l'organisation.

Mise en place de procédures liées au cycle de vie des comptes utilisateurs.

Mise en place des services MDM.

Remplacer le modèle d'accès discrétionnaire sur Google Drive par des règles basées sur les rôles organisationnels.

Sensibilisation aux enjeux de confidentialité et de vie privée.

Responsable excellence académique Hiver 2018

Responsable levée de fonds 2015-2016

Implication dans divers comités et événements.

5 années d'expérience en tant que travailleur autonome dans le domaine brassicole.

Représentation, facturation, gestion d'un compte de dépenses, logistique.

5 années d'expérience en soutien technique pour des fournisseurs d'équipement et de services réseau.

Dépister et analyser divers problèmes techniques, logiciels et matériels, et en gérer la résolution.

Installation d'applications et outils sur place ou à distance.

Gérer et résoudre des problèmes impliquant une garantie.

Superviser le processus de résolution de cas de haute sévérité.

Assurer un soutien de base aux utilisateurs.

Administration et maintenance d'environnements Windows (AD) et Unix/Linux.

Formation pratique des nouveaux employés.

6 années d'expérience en ventes et service à la clientèle.

Commerce de détail, restauration et studios de santé.

Mise en marché, vente conseil, productions de rapports, tenue de caisse, inventaires,

Mathieu Bilodeau

<https://matbilodeau.dev>