

DANIEL PRADA

+1 4383364621 | daniel.pradaaa@gmail.com | linkedin.com/in/daniel-prada-a54632184 | danielpradaaa.github.io

EXPÉRIENCE

Assistante en matériaux numériques - Bénévole

Présent

Technology Sandbox - Bibliothèque Université Concordia

Montréal, QC

- Maintenir et dépanner le matériel informatique pour assurer un fonctionnement fluide.
- Assister les utilisateurs avec les imprimantes 3D, les casques VR et les outils électroniques.
- Soutenir les ateliers sur la programmation, l'électronique et les machines virtuelles.

Professionnel en Intelligence des Données

2021 – 2022

Université EAN

Colombie

- Collecte de données via Azure SQL avec des processus ETL.
- Création de tableaux de bord BI dans SAP Analytics Cloud et PowerBI.
- Transformation de données dans SAP Warehouse pour rapports et modèles.

Support Technique

2019 – 2021

Unisys

Colombie

- Support technique aux utilisateurs Heineken via chat, appel et courriel.
- Gestion des incidents avec Zendesk, assurant une résolution rapide.

ÉDUCATION

Baccalauréat en génie des systèmes

2020

Université EAN

Colombia

Technicien en sécurité et systèmes informatiques

2014

Institut National d'Apprentissage

Colombie

ENGAGEMENT PROFESSIONNEL

Bénévole dans une conférence de cybersécurité et CTF

2024 - 2025

Conférence et CTF, NorthSec

Montréal, QC

- Soutenir la logistique et assurer le bon déroulement lors de la compétition CTF et des ateliers.

Bénévole dans une conférence de cybersécurité

2024

Conférence, Cybereco

Montréal, QC

- Soutien à l'inscription, à la logistique et au réseautage lors d'une conférence en cybersécurité.

Participant au hackathon

2024 - 2025

@Hack Cybersecurity Hackathon, Université Concordia

Montréal, QC

- Compétiteur dans un hackathon de cybersécurité, abordant des défis en sécurité web et cryptographie.

PROJECTS

Blocage de publicités à l'échelle du réseau avec Pi-hole | *Raspberry Pi, DNS, Firewall, WireGuard*

2025

- Mise en place de Pi-hole avec Unbound et WireGuard pour blocage pub, DNS sécurisé et accès distant.

Serveur domestique avec TrueNAS | *TrueNAS, SSH, Gestion de fichiers, Linux*

2024

- Création d'un serveur TrueNAS avec VPN et Pi-hole pour un accès distant sécurisé aux médias.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Langages: Python, JavaScript, Bash, SQL, PowerShell

Frameworks: Flutter, Django, Express.js, Node JS, Flask

Outils de Virtualization: Docker, VMware Workstation, VirtualBox

Outils de Développement: VS Code, Git, Azure DevOps, Databricks CLI

Outils: Azure Databricks, TrueNAS, Fusion 360, Pi-hole, WireGuard, DNS, Firewall

COMPÉTENCES INTERPERSONNELLES

Travail d'équipe, Communication, Leadership, Apprentissage rapide

LANGUES

Français, Anglais, Espagnol