

Héctor Emmanuel Salazar Hernández

Ingénieur Systèmes & Analyste de Données

"Transformer les données en solutions stratégiques grâce à l'innovation et à l'apprentissage continu."

Profil Professionnel

Ingénieur en Systèmes Informatiques avec une **compétence technique de niveau intermédiaire** en développement logiciel, infrastructure réseau et analyse de données. Hautement **proactif et autodidacte**, démontrant la capacité de maîtriser de nouvelles technologies de manière indépendante au-delà du cursus académique. Expérience dans les opérations de **Service Delivery** et certifié Cisco. Je cherche à mettre à profit mes solides compétences en résolution de problèmes et ma vision technique pour contribuer aux équipes d'ingénierie et d'optimisation des données dans une **entreprise technologique de premier plan**.

Expérience Professionnelle

- Sept 2025 – **Analyste Support & Après-vente (Stage)**, *Convergent Mexique*, Mexico City
- Déc 2025 — **Gestion de Service Delivery** : A assuré la continuité opérationnelle et des indicateurs de satisfaction client élevés grâce à un support après-vente efficace.
- **Mise en œuvre Stratégique** : A collaboré activement au projet **"Convergent Talent Lab – Material DUAL"**, en déployant des solutions techniques pour les opérations commerciales.
- **Résolution de Problèmes** : A résolu des incidents techniques de complexité moyenne de manière indépendante, faisant preuve d'une forte capacité de diagnostic et d'autonomie.

Formation

- 2022 – **Ingénierie des Systèmes Informatiques**, *UNITEC (Universidad Tecnológica de México)*, Mexico City
- Présent — Moyenne Générale : 8.0/10 | Spécialisation : Architecture Logicielle & Systèmes Réseaux.

Apprentissage Continu & Autodidacte

- Plateformes **Udemy & Cisco NetAcad**, *Cours Intensifs Indépendants*
- **Étude Indépendante** : Approfondissement des connaissances techniques en Programmation Avancée et Cybersécurité par l'apprentissage autodidacte.
- **Laboratoires Pratiques** : Développement et simulation de topologies de réseaux complexes et de configurations matérielles.
- **Technologies Émergentes** : Recherche et application constantes des nouvelles tendances en Science des Données et Intelligence Artificielle.

San Juan Benito Juárez – 03730 Mexico City, CDMX – Mexique

📞 +52 56 3022 1049 • ✉ hectore.salazar83@gmail.com

🌐 portfolio-vert-five.vercel.app • [in hector-emmanuel-salazar](#)

■ Certifications

Data Analytics	Data Analytics Essentials : Architecture de l'Information (SC07S)
Cisco CCNA Networking	Réseaux d'Entreprise, Sécurité et Automatisation (SC07S) Switching, Routing, et Wireless Essentials
Cybersécurité	Sécurité des Terminaux & Réseaux Étendus (WAN)
Data Science	Introduction à la Science des Données (Partie I)

■ Stack Technique

Langages	Python (Intermédiaire/Avancé), C++, Java, C#, SQL
Données & BI	Excel Avancé (VBA/Macros), Statistiques Appliquées, Data Mining
Infrastructure	Cisco IOS, TCP/IP, LAN/WAN, Packet Tracer, Routage & Commutation
Outils	Git/GitHub, Visual Studio Code, Arduino, Maintenance Matérielle

■ Cours Pertinents

- Ingénierie des Systèmes de Bases de Données — Probabilités & Statistiques
- Structures de Données & Algorithmes — Réseaux Informatiques & Protocoles
- Programmation Orientée Objet (POO) — Sécurité & Réseaux WAN
- Calcul Vectoriel & Intégral — Traitement Numérique des Images

■ Langues

Espagnol	Langue maternelle	
Anglais	Niveau B2	<i>Compétence Professionnelle Complète</i>
Français	Débutant	<i>En cours d'apprentissage</i>

■ Intérêts

Technologie	Passionné par l'automatisation, l'optimisation des processus et les projets open-source.
Données & Énergie	Intérêt pour l'Analyse de Données appliquée au Secteur de l'Énergie (Pétrole & Gaz).

San Juan Benito Juárez – 03730 Mexico City, CDMX – Mexique

☎ +52 56 3022 1049 • ✉ hectore.salazar83@gmail.com
🌐 portfolio-vert-five.vercel.app • [in](#) [hector-emmanuel-salazar](#)