# **Ammar Sahyoun**



ammarzgr@hotmail.com



0046 739 714925



linkedin.com/in/ammar-sahyoun



https://ammarsahyoun.github.io/portfolio/

## **Summary**

¤ Jag är en passionerad programmerare som har:

- 6+ års erfarenhet av elektroniskt underhåll av hårdvara.
- 4+ års erfarenhet avförsäljning och projektledning.
- 2+ års erfarenhet av Telekomnätverk.
- 2+ års erfarenhet av Backend och data.

¤ Jag är en organiserad person, problemlösare och Just nu brinner jag för att utföra mina färdigheter och hjälpa med er affärsproblem.

## **Experience**

### ASSMILATUS IOT Engineer

**Assimilatus** 

Nov 2021 - Present (1 month +)

Startup-projektet "Smart energiväxthus"

Etablera en IoT-miljö med sensorer. Migrera sensorerna och LoRa gateway till den nya molnplattformen "The things stack"

Skapa en webb-dashboard som hämtar, samlar in och visualiserar olika mätvärden.

## nvmind Data Engineer

Nevermind AB

Aug 2021 - Sep 2021 (2 months)

Utvecklar serverlösa funktioner i GCP som en del av CI/CD -pipeline, funktioner hämtar inre data från API: er, transformera den till nya mätvärden och ladda upp den till tabeller i BigQuery och Google Sheets.



#### Dataingenjör

Sogeti

Aug 2020 - Dec 2020 (5 months)

Som dataingenjör använde jag GIS -teknikerna som hjälpte mig att extrahera data från satellitbilden och transformera den för att räkna upp indikator och göra analysis som visa mönster eller att lada upp data i Azure, mitt bidrag var att skapa en pipeline som automatiserar en Python -kod som laddas ner , extrahera, transformera och beräkna indikatorn i tidsserieanalys.



#### **Maintenance Technician**

Nokia

Mar 2003 - Nov 2011 (8 years 9 months)

Utföra testning, underhållning av elektronisk krets via signal generator, GSM-testare, signalanalysator och oscilloskop. Jag har en bra erfarenhet i elektroniks lödning, felsökning och bekväm med elektroniks schematics.

#### **Education**



Yrkeshögskoleexamen, Object-oriented programming and Al

2019 - 2020

- <sup>m</sup> Object-oriented programming i (Html, CSS, Javascript), Java
- ¤ AI, ML and ANN, TensorFlow, AWS Sagemaker.

## Lexicon Yrkesutbildning

**IT-Security** 

May 2021 - Nov 2021

Python, Backend, Cisco Networking

## Komvux Lund

Grundläggande nivå, Svenska som andra språk

Jan 2021 - Jun 2021

Svenska Grundläggande, Engelska 5

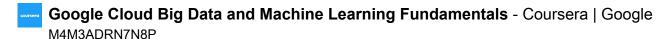
## Damascus University

Bachelor, Electronics Engineer - Control

1995 - 1998

I have studied basic electronics and practised in lab studies on circuit design, programming and control systems.

#### **Licenses & Certifications**



Linux Server Management and Security - University of Colorado M7NFN6CYM6FD

Interactivity with JavaScript - University of Michigan BCXEAU484ABQ

Database Management Essentials-Colorado unv - Coursera
6KF2M4X2ENBQ

Python for Data Science, Al & Development - IBM

#### 78Z4SNBG9CLM

- Deep Learning Inference with Azure ML Studio Coursera PW7EQ73ZP9RE
- Data Analysis with Python IBM LNF44GVJ8PMZ
- Google cloud Launching into Machine Learning Google Cloud Minnesota Z6KPR7YM2TXD
- GIS Data Formats, Design and Quality University of California, Davis GEQG828NRVVZ
- Object-Oriented Python: Inheritance and Encapsulation Codio SXT8H3VV7LB7
- Understanding and Visualizing Data with Python- Michigan unv Coursera YELZVYM98G59
- Machine Learning: Classification- Washington unv Coursera 3P9PZVDV8PFU
- Introduction to TensorFlow Google Cloud Minnesota MNEX3LUS3VQG
- Version Control with Git Atlassian
   B83GNQW35PNL
- Open Source Software Development Methods The Linux Foundation H4HEEMP54UBN
- Python Data Structures- Michigan unv Coursera WXVDJ82S3X26
- Google Cloud Big Data and Machine Learning Fundamentals Coursera | Google M4M3ADRN7N8P

#### **Skills**

Python • SQL • Java • Object-Oriented Programming (OOP) • Data Analysis • Business Intelligence (BI) • Data Science • Business Analytics • Spatial analysis • Linux Server