

Anthony Yoshihito Adachi Cordero

Ing. Telecomunicaciones
Ing. Ciberseguridad

Investigador entusiasmado por el análisis de datos y ciberseguridad. Quiero ser el líder de analista de Ciberseguridad de la región. Apasionado por las ciencias puras.

Experiencia

Marzo 2022 – Actualidad

Especialista Científico de Datos en Ciberseguridad en Telconet

Treath Hunting

Análisis de Datos provenientes de distintas tecnologías

Diseño y creación de alertas de seguridad en SIEM

Septiembre 2020 – Marzo 2022

Ingeniero en Ciberseguridad en Telconet

Gestión de evento e incidente de ciberseguridad.

Gestión de vulnerabilidades técnicas.

Análisis de Datos provenientes de distintas tecnologías como Cisco,

Fortigate, Arbor, Radware, Sophos, Crowstrike, entre otros...

Desarrollo de aplicaciones, dashboard y alertas en SIEM

Marzo 2020 – Agosto 2020

Pasante en Seguridad Lógica en Telconet

Analista de evento de seguridad.

Gestión de cambios en infraestructuras de seguridad y centros de datos.

Gestión de incidentes de Seguridad.

Septiembre 2019 – Marzo 2020

Docente en FabTech

Clases de automatización con Microcontroladores, Robotica aplicada,

Modelamiento en 3D y Programación.

Agosto 2019 – Septiembre 2020

Consultor en IRLCom

Diseño de aplicaciones y sistemas para pequeñas y medianas empresas.

Junio 2018 – Enero 2021

Ayudante de investigación en GICOM ESPOL

Area de Analisis de Datos y Programacion:

Programación y Automatización (Python, Matlab, R Studio)

Educación

2016

Bachillerato en Ciencias - Unidad Educativa Cardenal Benardino Echeverria

Beca por Mérito Académico

Mejores estudiante de la promoción.

2021

Ingeniero en Telecomunicaciones – Escuela Superior Politécnica del Litoral

Beca por Merito Academico.

Ayudante de investigación y catedra.

Voluntario de IEEE.

Competencias

- NI LabView
- Lumerical Interconnect
- Matlab
- Python
- VHDL
- GNS3
- Packet Tracer
- NS3
- Jupyter
- Proteus
- Quartys
- Acrylic
- WRAP
- Radio Mobile
- Altium Desinger
- Pspice

Analisis de Datos (Machine Learning / Deep Learning)

Redes de datos (NS3, OpenFlow)

Radiofrecuencia y Comunicaciones Moviles.

Mayo 2019 – Enero 2021

Ayudante de docencia en ESPOL

Ayudante de las materias:

Programación aplicada a las Telecomunicaciones.

Propagación.

Circuito de Alta Frecuencia y Microondas.

Proyectos

- Controlador de dispositivos con controles

Electroencefalógrafo (CTI – ESPOL)

- Colector de QoS de proveedores de servicios de internet en Ecuador (GICOM – ESPOL)

- Balanceador de cargas para un Data Center basado en SDN (GICOM – ESPOL)

- Diseño de aplicaciones de control de servicios para empresas (IRLCom)

Logros

- Presidente del Club de Physical Computing (PhyCom) – ESPOL

- Preseleccionado para equipo de Matematicas Ecuador

- Medallas de Oro y Plata en competencias de Karate y Taekwondo.

- 10 primero lugares – XXVII Concurso Intercolegial de Matematicas – ESPOL

- 3er Lugar – Etapa Clasificatoria XXVII Concurso Intercolegial de Matematicas – ESPOL

- 10 primeros lugares – Etapa Clasificatoria Olimpiada Ecuatoriana de Matematicas 2015

- 10 primeros lugares – Olimpiada Ecuatoriana de Matematicas 2016

- 10 primeros lugares – XXII Olimpiada Kanguro

- WireShark
- Splunk
- Graylog
- Moloch
- Osquery
- Vue.js
- CupCarbon
- Cooja
- ThingSpeak
- Mininet
- OpenDayLight
- Kibana
- Elastic
- Logstash
- Weka
- Fiji

Idiomas

Español – Nativo

Ingles – Avanzado

Coreano – Basico

Frances – Basico

Contacto

Email: adachi_yoshihito@hotmail.com

Dirección: Guayaquil, Ecuador

Teléfono: +593 99 177 6845

Fecha de nacimiento: 20/08/1998

Nacionalidad: Ecuador

Licencia: Si

- 2da etapa de clasificatoria – OpenMat 2015
(Universidad Santa Maria)
- 2da etapa de clasificatoria – OpenMat 2016
(Universidad Santa Maria)
- 1er Lugar – Intercolegia de Matematicas SSCC 2014
- 1er Lugar – Intercolegia de Matematicas SSCC 2015
- 1er Lugar – Intercolegia de Matematicas SSCC 2016
- Clasificado – XII Olimpiadas de Matematicas

Certificados y cursos

- Curso NS7 – FortiSoar
- NS3 – Fortinet
- NS2 - Fortinet
- NS1 - Fortinet
- Splunk 7.x Fundamentals 1
- Splunk Core User
- Curso CEH – EC Council
- Curso CSA – EC Council
- Curso NS5 – FortiEDR
- Curso NS6 – FortiMail
- Curso Linux Essential
- Curso CCNA 7.0 Bridging Course
- Curso Cybersecurity Essentials
- Partnet: PCAP – Programming Essentials in Python
- NDG Linux Unhatched
- NDG Linux Essencials
- NDG Linux I

- NDG Linux II
- Desarrollo, Evaluación y Optimización de Modelos para Deep Learning – ESPOL
- Deep Learning: Desarrollo de Redes Neuronales Multi-Capa, convolucionales, recurrentes y generativas – ESPOL
- Architecture Algorithms and Protocol of a Quantum Computer and Quantum Internet – DelftX
- Data Science and Machine Learning Capstone Project – IBM
- Curso CompTIA Security
- Curso CompTIA CySA
- 210W-08 ICS Cybersecurity Consequences – Cybersecurity and Infrastructure Security Agency
- 210W-05 ICS Cybersecurity Risk - Cybersecurity and Infrastructure Security Agency
- Introduction to Cybersecurity – CISCO
- Introduction to IoT – CISCO
- Data Encryption – IBM
- Cybersecurity Fundamental – IBM
- Cloud Computing – Google
- Penetration Testing, Incident Response and Forensics – IBM
- EPICO – Deep Learning – Municipio de Guayaquil
- Sophos Certified Engineer – Sophos
- Splunk Core Certified User
- Curso de CiscoX

Participaciones

Instructor de Análisis de Datos orientado en Ciberseguridad en Telconet

Asistencia – DefCon 28

Asistencia – DefCon 29

Participaciones en CTF Blue – OpenSoc (Puesto 151)

Asistencia – Jornada de Telecomunicaciones 2019

Asistencia – Jornada de Telecomunicaciones 2018

Asistencia – Jornada de Ciberseguridad 2018

Asistencia – Jornada de Ciberseguridad 2019

Asistencia – GTC Nvidia 2022

Refencias

MSc. Kim Rang Hee – Senior Regional Food for Peace
Officer – USAID - +1(240) 485 8655

MSc. Samaniego Patricio – Jefe de Seguridad Logica –
Telconet -
+593 99 840 2802

Ing. Ubillus Azael – Ingeniero en Ciberseguridad – Telconet
-
+593 98 050 4370

