Autoridad de Aviación Civil de El Salvador

William Alfredo Castro Constanza

Institución:	Autoridad de Aviación Civil de El Salvador
Comité, Junta, Consejo u otro:	Subdirección Administrativa
Nombre:	William Alfredo Castro Constanza
Teléfono:	2565-4431
Email:	wcastro@aac.gob.sv
Cargo:	Jefe de Tecnología de la Información y Comunicación de AAC
Dirección:	Carretera Panamericana Km 91/2, Ilopango

Curriculum:

FORMACIÓN ACADEMICA.

Máster en Dirección de Ciberseguridad (CISO) (Estudiante Activo) 2022 – 2023

TECH Universidad Tecnológica – México

Maestría en Administración de Negocios (MBA) (Graduado) 2018 – 2022

Universidad Tecnológica de El Salvador – El Salvador

Ingeniería en Sistemas y Computación (Graduado) 2007 – 2013

Universidad Tecnológica de El Salvador – El Salvador

Bachillerato Técnico Industrial opción Electrónica (Graduado) 2004 - 2006

Instituto Nacional de Apopa – El Salvador

OTROS ESTUDIOS:

Curso Especializado de Formación para los equipos de Modernización e Innovación Institucional (EMII)

Secretaria de Innovación del Presidencia / 2022 / El Salvador.

Curso Internacional Fundamentos de COBIT 2019

Webcommservice / 16 horas / 2021 / El Salvador.

Adoptando un Mindset Digital

Secretaria de Innovación del Presidencia / 2020 / El Salvador.

Innovación en el Sector Publico

La Escuela Superior de Administración Pública / 2020 / Bogotá, Colombia.

Hacia un Gobierno Digital: La gestión de la transformación digital en la administración pública

Escuela Iberoamericana de Administración Pública y políticas Públicas / 2019 / Buenos Aires, Argentina.

Taller Internacional Oficial de Seguridad de Sistemas de Información

Webcommservice / 16 horas / 2019 / El Salvador.

Taller Internacional Aplicaciones Web con Análisis OWASP

Webcommservice / 32 horas / 2019/ El Salvador.

Taller Internacional Análisis Forense Digital

Webcommservice / 16 horas / 2019 / El Salvador.

Taller Internacional 20 controles críticos de seguridad para la ciberdefensa

Webcommservice / 16 horas / 2019 / El Salvador.

Taller Internacional ITIL V3 Mejora continua del servicio

Webcommservice / 8 horas / 2019 / El Salvador.

Taller Internacional ITIL V3 Fundamentals

Webcommservice / 16 horas / 2019 / El Salvador.

Taller Internacional COBIT 5 Modelo de capacidad de los procesos

Webcommservice / 8 horas / 2019 / El Salvador.

Taller Internacional COBIT 5 Fundamentals

Webcommservice / 16 horas / 2019 / El Salvador.

Administración de Proyectos PMI

Universidad Don Bosco / 36 horas / 2018 / El Salvador.

Estrategia para la prevención y evaluación de riesgos

Webcommservice / 16 horas / 2018 / El Salvador.

Curso Internacional Auditor Líder ISO 27001:2013

Webcommservice / 32 horas / 2018 / El Salvador.

Taller Internacional: Tácticas y Herramientas de Ethical Hacking

Universidad Don Bosco / 16 horas / 2017 / El Salvador.

HABILIDADES:

Dirección Estratégica

Gestión del Capital Humano

Gestión de Proyectos

Ciberseguridad

Desarrollo: Sistemas de Informacion en Aplicaciones Web, Desktop y Móviles.

Lenguajes de Programación: Java, .NET y Android

Administración de Base de Datos: Sql Server y Oracle.

Interoperabilidad de Sistemas: WCF y Servicios REST.

Administración de servidores WEB: Apache, IIS y Jboss.

EXPERIENCIA LABORAL

2017 a la fecha

Jefe de Tecnología de Informacion y Comunicación / Autoridad de Aviación Civil

Sector Aeronáutica. Dirigir, coordinar y administrar los procesos técnicos y administrativos en el área de la tecnología de la información y comunicación, administrando los recursos de una manera eficiente y eficaz, bajo los lineamientos establecidos, a fin de ofrecer un servicio tecnológico que satisfaga las necesidades de la Institución.

2017

Programador de Productos Generales / Aseguradora State Trust El Salvador

Sector Seguros. Analizar, diseñar y desarrollar los requerimientos para el sistema de Insurance Life. Diseñar y desarrollar la integración de los Sistemas Satélites con el core: Oracle Insurance Policy Administration for Life and Annuity (OIPA).

2016-2017

Analista de Sistemas / OppFilm El Salvador

Sector Industria. Analizar, diseñar y desarrollar funcionalidades al Sistema de Producción ObenMas, garantizando la continuidad de los servicios. Administrar la infraestructura tecnológica. Implementación del Sistema de Control y seguridad de Business Alliance for Secure Commerce (BASC) a los procesos de las Tecnologías.

2016-2016

Ingeniero de Desarrollo / Engage S.A. de C.V. - Banco G&T Continental de El Salvador

Sector Bancario. Analizar, diseñar, desarrollar y brindar mantenimiento a la Banca en Línea del Banco, especialmente a los módulos de Transferencias Interbancarias, Transferencias telegráficas, Transferencias de terceros y desarrollo del módulo de la Ley del impuesto a las operaciones financieras. Diseñar y desarrollar la integración de la banca en línea con el core: Solex.

2012-2015

Ingeniero de Software / INTERCODE EL SALVADOR, S.A DE C.V.

Sector Servicio. Analizar, diseñar y desarrollar sistemas de Informacion a la medida en tecnologías web y tecnologías móviles para los clientes de la empresa desarrollando sistemas de: Ventas, Ruteos, Bodegas, Ingenios y registro de personas.