# ROBERTO BETANCOURTH

Ingeniero en Sistemas

+504 88421892 • robertobetancourth96@qmail.com • https://www.linkedin.com/in/roberto-betancourth/ • Tegucigalpa M.D.C

### Resumen

¡Hola! Me llamo Roberto Betancourth y estoy apasionado por el desarrollo y la ciberseguridad. Me considero una persona orientada a la solución con mentalidad de aprendizaje continuo. Experiencia en desarrollo de aplicaciones seguras y herramientas SOC, estoy convencido de que con esfuerzo y dedicación puedo alcanzar mis metas y objetivos.

# Análisis y Desarrollo de Software

# Régimen de Aportaciones Privadas - RAP App

Beanario Sotfware

### Desarrollo de app multiplataforma

01/2024 - 07/2025

- Implementación de autenticación biométrica: Desarrollé e integré sistemas de reconocimiento facial y huella dactilar para fortalecer la sequridad de cuentas de usuario
- Monitoreo y logging de seguridad: Establecí sistemas de logs comprehensivos para monitorear todos los servicios y detectar actividades sospechosas
- Análisis de dispositivos seguros: Implementé validaciones de integridad de dispositivos para prevenir ataques desde terminales comprometidos
- Gestión de vulnerabilidades: Identificación y corrección proactiva de vulnerabilidades de seguridad en aplicaciones móviles multiplataforma

Seguros Atlántida Beanario Sotfware

## Participé en el desarrollo de plataforma de gestión para seguros de automóviles

06/2023 - 12/2023

- Firma electrónica: Integré soluciones OneSpan para garantizar la autenticidad e integridad de documentos digitales
- Comunicaciones: Implementé conexiones socket seguras para transacciones en tiempo real
- Desarrollo de interfaces administrativas: Creé paneles seguros con controles de acceso apropiados

Otros Beanario Sotfware

Aplicación móvil "La Hora Del Té"

10/2023 - 02/2024

- Sistemas de autenticación multifactor: Implementé validación OTP (One-Time Password) para reforzar la seguridad de acceso
- Gestión de sesiones: Desarrollé mecanismos seguros de manejo de sesiones de usuario

# **Experiencia Adicional**

## SOC Operations & Incident Response

Análisis de tráfico con Wireshark, gestión de SIEM para correlación de eventos, configuración de IDS/IPS, y procedimientos de respuesta a incidentes.

#### Infraestructura y Virtualización

Administración de Proxmox y Windows Server, virtualización de entornos seguros, configuración de VPN empresariales, y hardening de sistemas Linux múltiples distribuciones.

#### Análisis de Seguridad

Reconocimiento con Nmap, testing de aplicaciones web con Burp Suite, análisis de protocolos, pruebas SAST/DAST, y pentesting controlado de aplicaciones.

## Habilidades

 $Nmap \cdot Wireshark \cdot Burp \ Suite \cdot Kali \ Linux \cdot SIEM \cdot IDS/IPS \cdot Proxmox \cdot Windows \ Server \cdot VMWare \cdot Azure \ Cloud \cdot Python \cdot Java \cdot JavaScript \cdot TypeScript \cdot C/C++ \cdot Dart \cdot Bash \cdot Spring \ Boot \cdot Django \cdot React \cdot Vue.js \cdot React \ Native \cdot Capacitor.js \cdot Linux \cdot Debian \cdot Fedora \cdot SUSE \cdot Docker \cdot Oracle \ Database \cdot SQL \cdot Git \cdot GitHub \cdot Firebase$ 

# Educación

IRSI Information Risk and Security Institute SOC/CTIS

02/2025 - 11/2025

UNAH Universidad Nacional Autónoma de Honduras

01/2019 - 03/2023

Ingeniería en Sistemas

# Certificaciones / Cursos

ISC2 - CC Certified in Cybersecurity

CISCO - CCNA: Enterprise Networking, Security, and Automation

CISCO - CCNA: Switching, Routing, and Wireless Essentials

CISCO - CCNA: Introduction to Networks

CISCO - Cybersecurity Analyst Career Path

# Objetivo Profesional

Consolidar mi carrera como SOC Analyst o CTIS, aplicando experiencia técnica en desarrollo seguro y análisis de vulnerabilidades para detección, análisis y respuesta a incidentes de seguridad en Security Operations Centers.

# Encuéntrame en línea

LinkedIn

https://www.linkedin.com/in/robertobetancourth/



GitHub

https://github.com/Grosbin



Página Web

https://robertobetancourth.azurewebsite

## Referencias

Maryori Lizeth Rodas Castro, Regimen de Aportaciones Privadas — +504 3273-0909

Andrés Meza, Desarrollador Beanario Software — +504 8901-5929

Stefan Acosta, Product Manager Beanario Software — +504 8793-1485