



Jorge Luis Oscar Balarezo Cárdenas

STUDENT OF SOFTWARE ENGINEERING AND
DOUBLE DEGREE IN BUSINESS



<https://www.linkedin.com/in/jorge-balarezo-cardenas/>



+51 925149664



jbalarezocarden@gmail.com



Lima, Perú

Programming Skills

- JavaScript
- Python
- HTML
- SQL
- CSS

Computer Skills

- Linux
- Database Managment
- Network Configuration
- Ethical Hacking
- Microsoft Office
- Software Designer
- Project Management
- Mobile & Web

Languages

Ingles | Intermedio

Español | Nativo

Portugués | Básico

About Me

Ingeniero de Software en formación en la Universidad San Ignacio de Loyola, con un doble grado en Business. Apasionado por la ciberseguridad y el análisis de mercado, busco combinar mis habilidades técnicas con mi comprensión empresarial en roles que involucren investigación de mercado y ciberseguridad. Mi enfoque integral me permite analizar los desafíos de seguridad desde una perspectiva tanto técnica como comercial, identificando no solo las vulnerabilidades técnicas, sino también sus implicaciones empresariales. Soy reconocido por mi responsabilidad, adaptabilidad y capacidad para trabajar en equipo, cualidades que considero esenciales tanto en el ámbito de la ciberseguridad como en la investigación de mercado. Mi liderazgo y mi pasión por aprender me permiten abordar proyectos de manera efectiva y buscar constantemente nuevas oportunidades para crecer tanto profesional como personalmente.

Education

Universidad San Ignacio de Loyola, Lima

Ingeniería de Software | 2020 - Actual

San Ignacio University, Miami

Business | 2020 - Actual

International Experience

Enero 2024 - Julio 2024

Intercambio académico en la Universidad Católica De Murcia (Campus en la Ciudad de Murcia) en el Grado de Ingeniería Informática y en el Grado de Marketing y Dirección Comercial. Realice los cursos de Redes de Computadores, Sistema de Gestion de la Informacion, Ingenieria de Software, Sistemas Operativos y Investigacion de Mercado.

Work History

Desarrollador Full Stack

Abril 2022 - Noviembre 2022

Desarrollar aplicaciones para administrar los permisos para el uso de ascensores. Además, mejorar las funcionalidades y la seguridad de la aplicación, junto con el desarrollo de nuevas funcionalidades para aplicaciones de Android e iOS.

Certificates

Cloud Computing | Google
Active, 2023

Hacking Ético | Udemy, 2023

**Enviromental Social
Governance** | Bloomberg,
2022

BMC Certification |
Bloomberg, 2022

**Introduction to Security
Cybernetics** | Cisco, 2023

Introduction to Networking
| Cisco, 2024

Projects

Website Development

2020

Este proyecto consistió en desarrollar una pagina web basado en HTML y CSS, para poder optimizarla y posicionarla en el buscador usando SEO..

AI To Identify Sign Language

2022

Se implemento un modelo de Machine Learning para entrenar un algoritmo utilizando YOLO-NAS y así poder detectar el lenguaje de señas mediante el uso de la cámara del celular.

Telephone Business Software

2023

Este software diseñado en java, con el objetivo de encriptar los datos personales del cliente en un código, utilizando el algoritmo de AES y evitar divulgar los datos personales de los clientes al momento de alguna operacion.

University Management Software Design

2024

Diseñe un Software de gestión universitaria en la Universidad Católica San Antonio de Murcia (UCAM). Utilicé tecnologías como HTML, CSS, JavaScript para el front-end y Python (Django) para el back-end. Mis responsabilidades incluyeron la especificación de requisitos utilizando IEEE 830, la creación de diagramas entidad/relación y de flujo de datos, el modelado de eventos y la implementación en C de las cabeceras de funciones. También diseñé un plan de pruebas exhaustivo.

MiniMarket Software

2024

Desarrolle un software integral de gestión para un mini market utilizando Apex Oracle en la Universidad Católica San Antonio de Murcia (UCAM). Implicó el diseño y la implementación de una arquitectura compleja, incluyendo la interfaz de usuario y una base de datos SQL. Aproveché funciones avanzadas, triggers y otras características de Apex Oracle para mejorar la eficiencia y funcionalidad del sistema.

Market Research: Unique Gastronomic Experiences

2024

Realicé una investigación de mercado en la Universidad Católica San Antonio de Murcia (UCAM) como proyecto, para identificar las necesidades y preferencias de los consumidores en relación con experiencias gastronómicas únicas en España, realizando entrevistas, analisis de tendencias del sector y analizando datos de encuestas con tecnicas estadisticas utilizando el software de IBM SPSS.