

# NÉSTOR VALBUENA

## ADMINISTRADOR DE NEGOCIOS INTERNACIONALES CIENTÍFICO DE DATOS

https://nestorvalbuena.link/ +57 3106629751 personal@nestorvalbuena.link

Administrador de Negocios Internacionales con Maestría en Machine Learning e Inteligencia Artificial. Especializado en el desarrollo de soluciones analíticas y automatización de procesos empresariales mediante programación, IA y análisis estadístico. Con experiencia en la creación de plataformas de control y análisis de datos para empresas en EE. UU. y Colombia en proyectos de digitalización en el sector servicios. Destaco por mi pensamiento analítico, creatividad y comprensión estructural de las organizaciones para generar soluciones efectivas y sostenibles.

#### **EXPERIENCIA**

#### **US-Nurses - Colombia / Desarrollador Full Stack (Remoto)**

Noviembre 2024 - Actualidad

- Desarrollar un sistema a medida que centralice la información y permita procesos de analítica avanzada
- Automatizar procesos digitales a través del sistema y mejorar el despliegue de la información
- Mejorar la calidad de la información a través de scripts y reducir la probabilidad de error en la digitación
- Generar información valiosa tanto para los inversionistas, como para cada area de la compañía
- Aplicar de modelos de Machine Learning e Inteligencia Arficial, para pronosticos internos

#### Kodland Latinoamérica / Profesor de Programación (Remoto)

Febrero 2025 - Actualidad

- Enseñar desallo de videojuegos a niños entre 8 y 15 años a travez de la plataforma Roblox Studio
- Enseñar programación orientada a objetos y basado en lenguaje LUA
- Enseñar conceptos matemáticos aplicados a los videojuegos como físicas, o programación 3D
- Impulsar la creatividad de los estudiantes a través del uso de la programación orientada a videojuegos

#### Orius Solar - Estados Unidos / Dir. Transformación Digital (Remoto)

Agosto 2023 - Febrero 2024

- Desarrollar y coordinar el proceso de digitalización y automatización de la empresa
- Desarrollar el sistema contable adaptado a las necesidades de la compañía
- Desarrollar el sistema de control operativo adaptado a las necesidades de la compañía
- Capacitar a la fuerza laboral de la empresa en los nuevos desarrollos tecnológicos

#### Ferretería La Paz - Colombia / Director de Proyectos TI

Agosto 2020 - Febrero 2022

- Crear y coordinar todos los proyectos tecnológicos que la empresa necesite
- Desarrollar análisis de costos y presupuestos
- Monitorear las bases de datos
- Capacitar a la fuerza laboral de la empresa en los nuevos desarrollos tecnológicos
- Monitorear todos los dispositivos tecnológicos así como todos los softwares que utiliza la empresa

#### ARVICON International - India / Director de Exportación

Abril 2019 - Marzo 2020

- Desarrollar estudios de mercado e identificación de clientes potenciales
- Llevar a cabo negociaciones internacionales, viajes de negocios y cenas de negocios
- Desarrollar planes de telemarketing y marketing digital
- Actualización y cobro de cartera de clientes

## FORMACIÓN PROFESIONAL

Tecnología en Análisis y Desarrollo de Software (2023 ~ 2026)

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA - Colombia

Maestría de formación permanente en Machine Learning e Inteligencia Artificial (2023 - 2024)

OBS Business School España - Universidad UNIE España

Licenciatura en Administración de Negocios Internacionales (2014 - 2020)

Universidad Pontificia Bolivariana de Bucaramanga - Colombia

## FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Formación en Ciencia de Datos (2022)

Correlation One Nueva York - USA - MinTIC Colombia

Cinturón Amarillo en Lean Six Sigma (2021)

SGS Academy Bogotá - Colombia

Curso Intensivo de Inglés (2016-2017)

ILAC Internacional Toronto-Canadá

Curso de francés (2012-2014)

Alianza Francesa de Bucaramanga - Colombia

#### IDIOMAS

Español NATIVO

Inglés C1

Francés B2

## LENGUAJES DE **PROGRAMACIÓN**



**PYTHON** 



php



**HTML** 



SQL



**TypeScript** 



CSS



DAX



Lua



**JavaScript** 

### HABILIDADES PROFESIONALES

- Pensamiento crítico
- Adaptabilidad
- Planificación estratégica
- Liderazgo y trabajo en equipo
- Resolución de problemas
- Conocimientos tecnológicos