# Yasmany Santalla Pereda

Fecha de Naciemiento: 19/09/1988

Nacionalidad: Cubana

Dirección Particular: Pinar del Río, 20100, Cuba

**Télefono:** +(53) 54876885

Correo Electrónico: <u>ysantalla88@gmail.com</u> Cuenta de Github: <u>https://github.com/ysantalla</u>

Cuenta de Linkedin: https://linkedin.com/in/yasmany-santalla-pereda-

964878108



#### **PÉRFIL**

- Capacidad probada para comunicarse y compartir conocimientos dentro y entre los equipos
- Habilidad para asimiliar rápido el nuevo conocimiento
- Excelentes habilidades de gestión del tiempo, fuertes habilidades de comunicación, capacidad para respaldar múltiples proyectos y gestionar eficazmente un gran volumen de trabajo
- Excelentes habilidades para resolver problemas con gran atención al detalle
- Conocimientos avanzados sobre análisis y diseño de algoritmos
- Experiencia en programación orientada a objetos y patrones de diseño.
- Pasión por el diseño de plataformas de software confiables, de alto rendimiento y escalables.
- Gran interés en la arquitectura de microservicios y aplicaciones en tiempo real.
- Técnicamente competente en plataformas comunes orientadas a servicios en la nube (por ejemplo, AWS)

# EXPERIENCIA DE TRABAJO

(actual)

### Senior Ingeniero de Software Desarrollador, Boukker Technologies, Inc Montreal Canada

(Trabajo remoto desde Cuba):

- Migración de una aplicación monolitica a una arquitectura de microservicios
- Contribuciones a boukker-v1

(actual-2012)

# Ingeniero de Software Desarrollador, Universidad de Pinar del Río (UPR), Pinar del Río, Cuba

- Desarrollo de la Plataforma Virtual UPR, basada en una arquitectura de microservicios
- Diseño, desarrollo y despliegue de varias aplicaciones web
- Desarrollador principal de la aplicación, "Comunidad Virtual de Recursos Forestales para America Latina y el Caribe patrocinado por el proyecto FAO-Fleg"

(2018)

#### **Desarrollador Frontend, Newit Inc Chile.**

(Trabajo remoto desde Cuba):

Diseño y desarrollo de la aplicación Portal de Pagos

#### Desarrollador de Pila Completa, México

(Trabajo remoto desde Cuba):

 Diseño y desarrollo de la aplicación "Sistema para la evaluación de la atención y la concentración (SEMEAT)"

#### **EDUCACIÓN**

2019 - present

Optando por el Grado de Máster en Informática Aplicada, Universidad de Pinar del Río

2007 - 2012

**Ingeniero en Ciencias Informáticas**, Universidad de

Ciencias Informáticas (UCI)

## **HABILIDADADES**

Lenguajes de Programación: Golang, .Net, Python,

Javascript/Typescript, Bash

**Analisis y diseño de algoritmos**: Algoritmos, Estructura de Datos, Programación Dinámica, Programación Funcional y

Programación Orientada a Objetos

**Tecnologías**: Linux, Git, Docker, Kubernetes. Kops, Amazon Web Services (AWS-CLI), Redis, Postgresql, MySQL, SQLite, MongoDB, Expressjs, Nestjs, REST, gRPC, Graphql, RabbitMQ, Nats, Prisma, Firebase, javascript/typescript, Angular, HTML5, CSS3, Sass, Bootstrap, Material Design

**LENGUAJES** 

Español: Nativo

Inglés: Profesional

#### **EVENTOS**

Copa Pascal de Programación. UCI, Cuba 2010, 2011

Torneos ACM-ICPC de programación competitiva. UCI, Cuba

2010, 2011

2nd Evento Provincial de Software Libre. UPR, Cuba 2012

# **CURSOS**

Administración Avanzada de GNU Linux. UCI, Cuba 2013

Migración de los servicios de red a software libre. UPR, Cuba 2014

Curso de Informática Aplicada. UPR, Cuba 2015