## NIELS UCHPA SALVADOR

+51 980 400 440 niels\_us@outlook.com https://pe.linkedin.com/in/nielsuchpa https://github.com/niels-us

Ingeniero de Sistemas con 5 años de experiencia en el análisis y elaboración de soluciones TI. Soy un profesional altamente responsable, facilidad para trabajar en equipo, interactuar con los clientes, disposición permanente al aprendizaje y entrega de valor a la empresa.

#### EXPERIENCIA LABORAL

## COMPAÑÍA INCUBADORA DE SOLUCIONES MOVILES, (CULQI)

Compañía peruana, parte del grupo Credicorp, que busca romper las barreras tradicionales de los pagos, para llevar a más negocios a descubrir un nuevo mundo de posibilidades.

## QA Automation – Área de Tecnología

2022

Responsable de automatizar aplicaciones de extremo a extremo, brindando visibilidad de la calidad real de los productos, verificando que siempre estén por encima de los estándares de calidad. Con herramientas como Cypress, Cucumber, Postman, Mongo DB y MySQL.

- Responsable de convertir planes de prueba y casos de prueba en pruebas automatizadas susceptibles de ser ejecutadas manual o automáticamente.
- Implementar pruebas "end to end" que abarquen más de un sistema, tanto desde la perspectiva de otro sistema, como desde la perspectiva de un usuario.
- Comunicar y organizar las actividades para el testing de un producto/proyecto en coordinación con el Líder de QA, y con los líderes técnicos.

# HUB DE ESPECIALISTAS DIGITALES, (GROWBY)

Equipos de especialistas de Latinoamérica, que desarrollan proyectos de diseño, tecnología, marketing e innovación para startups, emprendimientos y empresas TOP de la región.

# Backend Developer - Área de Producción de Software

2021

Responsable desarrollar, diseñar y configurar servicios API REST, desplegando en un contexto de Arquitectura de Microservicios utilizando contenedores con Docker y herramientas como Node js / Express / Mongo DB.

- Implementación de sistema de tramite documentario logrando ahorrar tiempo, recursos, acortando distancias y acelerando procesos.
- Gestionar la construcción de las funcionalidades para simplificar y/o automatizar el proceso de desarrollo de software.

#### SOLUCIONES INFORMATICAS NUS. (NUS)

Brinda soluciones en proyectos digitales: en lo que respecta al desarrollo de páginas web; servicios de tecnología; consultoría, mejorando sus procesos y elevando su productividad.

Full Stack Developer - Área de Tecnologías de la Información

Responsable de analizar, diseñar y desarrollar aplicaciones informáticas. Aplicando tecnologías como HTML5, CSS3, Bootstrap, JavaScript, React.js, Python (Django), PostgreSQL desplegando en Heroku, Git, GitHub.

 Implementación de Tienda Online con Pasarela de pago, para venta de productos tecnológicos.

- Implementación del Sistema Generador de Certificado para el área de calidad, disminuyendo el tiempo de generación y entrega en un 80%.
- Implementación del Sistema Control de Inspecciones para el área de calidad, mejorando los tiempos al generar análisis y cumplimiento en 90%.
- Implementación del Sistema Gestión de Reclamos y Desarrollos para el área de calidad y comercial, disminuyendo el tiempo de análisis y respuesta al cliente en 70%.

## CLOSURES SYSTEMS INTERNATIONAL, (CSI)

Líder global en el diseño y fabricación en tapas de plástico y aluminio, así como equipos de encapsulación / sistemas de aplicación de alta velocidad.

Analyst / Developer System - Área de Mantenimiento y Producción 2016 Responsable en implementar el Sistema "Gerenciamiento de Producción", cual centraliza información de máquinas en tiempo real. Integrando las funcionalidades del PLC (controlador lógico programable) y automatización con Excel (Visual Basic).

- Implementación del registro automático de los tiempos de producción y parada mejorando el sistema de reportes y seguimientos de falla de estos.
- Implementación de panel de monitoreo de los parámetros de máquinas moldeadoras en tiempo real, logrando visualizar todos los parámetros desde un solo monitor de CPU.
- Generación de reportes automáticos por turno, creando un historial para el seguimiento de resultados de producción.
- Generación de grafico de tendencias de parámetros de maquina con rangos superiores e inferiores de trabajo. Visualizas comportamiento de parámetros en el tiempo.

#### **ESTUDIOS**

### CODIGO BY TECSUP

Desarrollo web full stack, 2021-2021

#### UNIVERSIDAD INCA GARCILASO DE LA VEGA

Ingeniería en Sistemas, 2010-2015

#### **SENATI**

• Electricidad Industrial, 2004-2006

## **CURSOS**

- Frontend con HTML5, CSS3, Bootstrap, JavaScript, React.js 2021
- Backend con Python, Node.is 2021
- Database con PostgreSQL, MySQL, MongoDB, SQL Server 2021
- Deployment con Amazon AWS, Google Cloud, Ms Azure, Heroku, Git, GitHub 2021
- Editors con Vs Code, Sublime Text 2021
- Visual Basic for Applications 2016
- Gestión de Proyectos en Tecnologías de la Información 2015
- Gestión de Redes y Comunicaciones 2015
- Gestión de Procesos de Negocio 2015
- Ingeniería de Software 2015

## **OTROS**

• Hobby: Reparación y mantenimiento de computadoras, Fútbol sala.