

Dylan Gonzales

 [LinkedIn](#) |  +51 918507697 |  <https://dylan-gonzales.vercel.app/es> |  1913010909@untels.edu.pe |  [GitHub](#)

Skills

- React | Vue | Java | JavaScript | TypeScript | Python | Golang | AWS | Google Cloud | Terraform | C++ | Node | Express | MongoDB | Git
- SQL | NoSQL | Datadog | CI/CD | Docker | TDD | NextJS | NestJS | NuxtJS | React Native | Unit Testing | Jest | Laravel | OOP | Spring Boot
- Microservicios | Sistemas Distribuidos | Frontend | Backend | Full-Stack | Inglés, Español, Japonés

Experiencia

Software Engineer

FullTimeForce

Ohio, EEUU 10/2023 - Presente

- **Software a medida:** Desarrollo de plataforma global de finanzas y stocks para clientes internacionales con tecnologías de vanguardia como NestJS, React, Redis y Docker. Despliegues continuos mediante el uso de feature flags, pasarela de pagos integrada con Stripe, sistema de reportes de usuarios, programas de recompensas y chat comunitario con amplia variedad de canales.
- **Herramientas financieras en tiempo real:** Conexión a proveedores de stocks como Morningstar o TradingView mediante colas y sockets.
- Monitorización proactiva de incidentes e implementación de tests automatizados mediante Datadog.

Software Analyst

ISP Consulting

Lima, Peru 03/2023 - 10/2023

- **Mejora de procesos:** Optimización de procesos logísticos mediante una arquitectura de microservicios. Comunicación directa con clientes para refinamiento de tareas y aseguramiento de entrega continua.
- **Arquitectura Google Cloud:** Desarrollo de soluciones serverless, cloud y on-premise para el transporte de productos en una tienda departamental y una cadena minorista. Diseño e implementación de migraciones a la nube, optimizando la escalabilidad y la rentabilidad.
- Manejo de servicios de Azure y Windows. Uso de C# para aplicaciones de escritorio y mejora de tiempos de carga mediante procedimientos almacenados en la base de datos y Cloud Functions escuchando eventos en la arquitectura.

Software Engineer

Truora

Cali, Colombia 01/2023 - 03/2023

- **Arquitectura AWS:** Aprovisionamiento de recursos y estructuras para el despliegue y testing de aplicaciones mediante Terraform.
- Mejoras del sistema de despliegues ChatOps armando servicios con Golang y Lambda aplicando unit testing. Además del uso de herramientas como Bash, Docker y archivos YAML.
- Manejo de shells para sistemas basados en UNIX.

Software Engineer

Glup

Lima, Peru 07/2022 - 01/2023

- **Valhalla:** Aplicación web con React orientada al control de la calidad del aire mediante IoT y alertas enviadas al correo.
- Diseño de soluciones para sitios desarrollados en Wordpress y Shopify. Asistencia en tiempo real durante eventos de remate con alto tránsito, lo cual incrementó las ventas un 200% en comparación con eventos pasados.
- Enriquecimiento de interfaces de usuario con el uso de machine learning y tasks programadas en backend.
- Despliegue de aplicaciones en la CDN de Amazon Web Services con integración continua para GitLab y administración de dominios y servicios de hosting.

Software Engineer, Pasantía

Bu Creativo

Lima, Peru 01/2022 - 05/2022

- Implementación de aplicaciones de alta escala en NextJS para el rubro de la salud, facilitando la comunicación en doctor-paciente y reduciendo el contacto físico de las consultas presenciales con el uso de interfaces virtuales.

Educación

Bachiller en Ingeniería

U. Nacional Tecnológica de Lima Sur

Lima, Peru 03/2019 - Presente

- Licenciado en Ingeniería de Sistemas

Proyectos

- **Foxbel Music:** Desarrollo de una aplicación responsive en Vue similar a Spotify para una entrevista de trabajo (07/2022)
- **Pokemon:** Construcción de una aplicación CRUD aplicando TDD y Typescript en React para un test de un solo día (06/2022)
- **Portfolio:** Desarrollo de un portafolio web en NuxtJS aplicando Typescript con el fin de ser un lugar de referencia para futuros proyectos e información de contacto. (10/2022)

Otros

- **ICPNA:** Certificado en el idioma inglés por completar todos los niveles de enseñanza, desde básico hasta avanzado. (04/2023)
- **TOEFL ITP C1 Certificate of Achievement:** Demostración de competencia en inglés a nivel avanzado C1 (Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas) - (09/2019)