

BRAYAN RIVERA DURAND

Estudiante de Ingeniería de Sistemas e Informática

☎ 977 851 462

✉ briveradurand@gmail.com

🐙 github.com/BrynRD

PERFIL PROFESIONAL

Estudiante de Ingeniería de Sistemas e Informática (8.º ciclo), con especial interés en desarrollo backend.

Experiencia práctica en integraciones REST, desarrollo full-stack con Spring Boot, Node.js y Next.js, y automatización de flujos digitales.

Destaco por mi rápida adaptación, trabajo colaborativo y compromiso con la mejora continua en proyectos tecnológicos.

PROYECTOS

UTP Track – Sistema de Seguimiento de Egresados

(Next.js 15, Spring Boot 3, MySQL, JWT, Recharts, Tailwind)

- Desarrollo de API REST segura con Spring Boot para gestión y seguimiento de egresados.
- Implementación de autenticación JWT y roles de usuario con Spring Security.
- Conexión entre frontend y backend mediante peticiones JSON.
- Dashboards con gráficos dinámicos, KPIs y visualizaciones geográficas.
- Exportación de reportes en PDF y Excel.
- github.com/BrynRD/UTPTRACK

UTPEDU – Plataforma de Recursos Educativos en la Nube

(Next.js, Node.js, MySQL, Power Automate, Docker)

- Diseño de API REST para la gestión de recursos educativos.
- Integración de servicios externos (Nextcloud, ImgBB API, Power Automate).
- Autenticación mediante JWT y seguridad con Google reCAPTCHA.
- Despliegue en contenedores Docker y documentación técnica.
- github.com/BrynRD/UTPEDU

TECNOLOGÍAS

- (Lenguajes: Java, JavaScript, TypeScript, PHP, SQL
- Frameworks: Spring Boot, Next.js, React, Express.js
- APIs REST / JSON: Axios, Postman
- Bases de datos: MySQL, PostgreSQL
- Seguridad: Spring Security, JWT, bcrypt
- DevOps: Docker, Git, Maven
- Frontend: React, Tailwind, shadcn/ui
- Metodologías: Scrum

FORMACIÓN ACADÉMICA

Universidad Tecnológica del Perú (UTP)

Ingeniería de Sistemas e Informática – Pregrado (2022–2026)

Cursando 8.º ciclo

HABILIDADES

- Resolución de incidencias técnicas
- Adaptabilidad y aprendizaje rápido
- Comunicación y trabajo en equipo