

Prasid Upadhya

Graduado en Ingeniería de Software

📞 632362596 📍 Barcelona, España ✉️ prasidupadhya@gmail.com [in prasidupadhya](#)

Habilidades

Lenguajes de Programación: SQL, Python, JavaScript, HTML, CSS

Bases de Datos: PostgreSQL, MySQL, SQLite, Diseño de Bases de Datos, Diseño de Schemas

Datos: Data Cleaning, Data Transformation, Data Modeling, Data Visualization, Data Analysis

Herramientas y Plataformas: Git/GitHub, Docker, Supabase, Vercel, Chart.js, Node.js, Excel

Desarrollo Web: Full-Stack Development, Server-Side Development, User Authentication, Cloud Deployment

Competencias Clave: Resolución de Problemas, Pensamiento Analítico, Atención al Detalle, Colaboración en Equipo, Comunicación Intercultural, Adaptabilidad, Gestión del Tiempo, Agile Workflows

Certificaciones

- Acreditación de la Academia Databricks — Fundamentos de Databricks
- Insignia de Conocimiento de Databricks — Arquitecto de Plataforma AWS Databricks

Experiencia

Asistente de Ventas *Lidl GB, Londres, Inglaterra*

Ene 2024 – Jul 2025

- Gestioné transacciones de alto volumen con precisión en un entorno de ritmo acelerado
- Analicé datos de inventario para respaldar decisiones de gestión de stock
- Formé a nuevos empleados en procedimientos y sistemas de la tienda
- Demostré responsabilidad en el manejo de transacciones financieras y reporte de discrepancias

Atención al Cliente *Cubitt House, Londres, Inglaterra*

Nov 2022 – Ene 2024

- Ofrecí servicio al cliente en un entorno exigente de hostelería
- Apliqué habilidades de resolución de problemas bajo presión gestionando prioridades múltiples
- Mantuve profesionalismo y eficiencia en un entorno de trabajo en equipo

Formación

University of Westminster *BEng (Hons) Ingeniería de Software, Londres, Inglaterra*

Sept 2022 – Jul 2025

- Graduado con **Matricula de Honor de Segunda Clase Superior (2:1)**
- Desarrollé habilidades de análisis crítico, competencia en trabajo en equipo y capacidad de resolución de problemas. Adquirí conocimientos fundamentales en ingeniería de software e informática, abarcando bases de datos, fundamentos de aprendizaje automático, estructuras de datos y algoritmos, arquitectura de computadoras, desarrollo web del lado del servidor y metodologías de desarrollo de software

Liceu Castro de la Peña *Bachillerato de humanidades y ciencias sociales, Barcelona, España*

Sept 2020 – Jul 2022

Proyectos

EATRION — Plataforma de Escaneo de Alimentos y Seguimiento Nutricional

Dic 2024 – May 2025

Aplicación full-stack que procesa imágenes de alimentos y ofrece análisis de datos nutricionales.

- Diseñé esquemas de bases de datos PostgreSQL y construí pipelines ETL para procesar datos nutricionales de la USDA
- Desarrollé APIs RESTful y dashboards interactivos con Chart.js para visualización de datos
- Integré TensorFlow.js para clasificación de imágenes con autenticación segura de usuarios
- Desplegué en producción utilizando Vercel con control de versiones Git
- Construí pipelines de datos para ingerir, procesar y persistir datos nutricionales de APIs externas
- Creé informes nutricionales automatizados y análisis sobre patrones de consumo de usuarios

Stack Tecnológico: JavaScript, Python, SQL, PostgreSQL, Node.js, TensorFlow.js, Chart.js, Supabase, Vercel

Idiomas

Inglés, Español, Nepali, Catalán — Nativo/Bilingüe — **Hindi** — Conversacional