



Tamara Martínez Vargas

DESARROLLADORA DE SOFTWARE | ALCALÁ DE HENARES (MADRID)

PERFIL PROFESIONAL

Desarrolladora de software con **10+ años de experiencia como Especialista en Soporte Técnico** y **2+ en desarrollo** y **bases de datos SQL**. Especializada en desarrollo backend, programación en Java, C, C#, Python, entornos Linux y Windows, y resolución de problemas en entornos exigentes. Fuerte capacidad de aprendizaje autónomo y trabajo colaborativo reforzada como **estudiante de 42 Madrid** (Fundación Telefónica) por su potente modelo pedagógico y proyectos reales.

tamara.martinez.vargas@gmail.com

linkedin/in/tamaramartinezvargas

+34 647 807 965

COMPETENCIAS TÉCNICAS

Lenguajes: Java, Python, PHP, C, C#, C++, Kotlin, JavaScript, Bash, XML, JSON, HTML, CSS, Bootstrap.

Frameworks/Entornos: Spring Boot, ASP.NET, Maven, Swing.

Bases de datos: MySQL, PostgreSQL, Oracle, MongoDB.

Herramientas: Git, GitHub, Jira, VirtualBox, VS Code, Eclipse, NetBeans, PyCharm.

Sistemas: Linux y Windows, scripting Bash, automatización, redes

EXPERIENCIA PROFESIONAL

DESARROLLADORA JAVA - PRÁCTICAS FORMATIVAS | SEIDOR | JUNIO 2025

- Desarrollo de aplicación **Java** de gestión de inventario (**CRUD** de productos y clientes) con integración de API con LLM.
- Construcción de interfaz gráfica **Swing** con arquitectura **MVC**.

Stack: Java · MySQL · JDBC · Maven · Swing · Git.

ESPECIALISTA EN SOPORTE TÉCNICO | GRUPO KONECTA BTO | ABRIL 2014 – AGOSTO 2024

- Contribución a la resolución autónoma de cerca del 50% de las incidencias de nivel 1 dentro del CAU, reduciendo notablemente escalados (**KPIs y SLAs**) y mejorando la agilidad del servicio del departamento.
- Diagnóstico, documentación y seguimiento de incidencias en entornos de alto volumen con ticketings como OTRS, Jira...
- Gestión de incidencias técnicas para clientes de grandes corporaciones como Vodafone, Endesa, Liberty y Samsung.

Stack: Windows · Linux · SQL · Herramientas de ticketing (Jira, OTRS, Zendesk) · ERP SAP.

DESARROLLADORA DE SOFTWARE | ALTRAN / Actualmente CAPGEMINI | Abril 2012 – Marzo 2014

- Desarrollo y mantenimiento correctivo y evolutivo de la aplicación Ulyses (Vitaldent).
- Contribución a la mejora del rendimiento y reducción de bugs de la aplicación especializándome en la optimización de consultas y procedimientos almacenados en **SQL Server**.
- Participación en migración a una base de datos centralizada, asegurando la coherencia y disponibilidad de la información.

Stack: SQL · T-SQL (Transact-SQL) · Mantenimiento de software · Scrum.

FORMACIÓN ACADÉMICA

42 MADRID, FUNDACIÓN TELEFÓNICA - 42 NETWORK | JULIO 2025 – Actualidad (en paralelo con DAM)

Titulaciones RNCP 6 (IT Solutions Designer & Developer) y RNCP 7 (IT Architecture Expert)

- Admisión tras proceso de selección de 26 días con 220+ aspirantes.
- Programación en **C, C++, Shell scripting**, algoritmos, estructuras de datos y Linux avanzado.
- Trabajo por proyectos individuales y colaborativos, resolución de problemas y aprendizaje autónomo.
- Metodología **peer-to-peer** enfocada en buenas prácticas: clean code, diseño modular, y orientada a la calidad.

GRADO SUPERIOR DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA | CAMPUSFP | Octubre 2024 – actualidad

- Desarrollo en **Java, Spring Boot, C#, ASP.NET, Python, PHP, SQL, PostgreSQL y MongoDB, HTML, CSS y Bootstrap**.
- Uso de entornos profesionales como Eclipse, VS Code, GitHub y MySQL Workbench.
- Prácticas como Desarrolladora Java en Seidor (junio 2025), creando una **app de gestión de inventario con CRUD**, integración de **API con LLM** y una interfaz **Swing** bajo arquitectura **MVC**.

GRADO SUPERIOR EN DESARROLLO DE APLICACIONES INFORMÁTICAS | IES VIRGEN DE LA PAZ | 2012

Prácticas en Altran Technologies (actual Capgemini) en desarrollo, mantenimiento y migración de BBDD para la app Ulyses (Vitaldent). Experiencia real que derivó a contratación posterior durante 2 años para continuar el proyecto.