# **Currículum Vitae - Datos Personales**

**Paul Michael Vairo Lora**

(Desarrollador Full Stack, Programación General y Análisis de Sistemas)

**Edad:** 33 años (27/01/1992)

**Estado Civil:** Soltero

**DNI:** 70005227

**Correo:** **mvairo.dev@gmail.com**

**Celular:** 948 039 709

**Web**: **https://michaelvairo.com**

**Dirección:** Av. Sáenz Peña 1317 – Callao

**\*Tengo disponibilidad de trabajar en Provincia y/o Extranjero**

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

# Presentación

Profesional comprometido con el logro de objetivos, destacado por una sólida capacidad para trabajar eficazmente en equipos multidisciplinarios y en entornos de alta presión. Poseo habilidades sobresalientes en liderazgo, creatividad y un enfoque centrado en brindar un servicio al cliente excepcional. Mi espíritu emprendedor y mentalidad proactiva me permiten adaptarme rápidamente a nuevos desafíos y mantenerme en constante aprendizaje, con una visión clara hacia el desarrollo futuro.

A lo largo de mi trayectoria, he implementado exitosamente metodologías ágiles como Kanban y Scrum, optimizando la gestión de proyectos de manera eficaz y flexible, asegurando resultados de calidad y alineados con las expectativas de los stakeholders.

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

# Portafolio / Proyectos Destacados

A lo largo de mi carrera, he tenido la oportunidad de participar en el desarrollo de diversos proyectos web destacados, que demuestran mi capacidad para crear soluciones innovadoras y funcionales. Algunos de estos proyectos incluyen:

* Impulse: [**https://impulse.lat**](https://impulse.lat)
* Posgrado UContinental: [**https://posgrado.ucontinental.edu.pe**](https://posgrado.ucontinental.edu.pe)
* Signature Company: [**https://www.signature-company.com**](https://www.signature-company.com)
* Pluxee Perú: [**https://www.pluxee.pe**](https://www.pluxee.pe)
* Blog Auna: [**https://blog.auna.pe**](https://blog.auna.pe)
* Oncosalud: [**https://oncosalud.pe**](https://oncosalud.pe)
* Cursos Aden: [**https://cursos.aden.org**](https://cursos.aden.org)
* PAD Escuela de Dirección: [**https://pad.edu**](https://pad.edu)
* Kamill Perú: [**https://www.kamill.pe**](https://www.kamill.pe)
* Universal Cores: [**https://universalcores.com**](https://www.google.com/search?q=https://universalcores.com)

Esta sección destaca mi experiencia en proyectos web públicos y proporciona enlaces directos para que los empleadores puedan revisar mi trabajo.

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

# Experiencia

**Impulse** (Desarrollador FullStack)

Técnicos / Operativos

Octubre 2021 – Marzo 2024

* Desarrollo backend y frontend de Conversia, una plataforma basada en inteligencia artificial que actúa como un asesor digital personalizado para empresas, utilizando Vercel, Supabase, Next.js con Tailwind CSS y componentes de UI de ChadCN.
* Desarrollo web front-end: HTML, CSS, JavaScript (Vue.js, React, Svelte) para interfaces modernas y responsivas.
* Integración de APIs: RESTful APIs, GraphQL, JWT, OAuth, HubSpot, Salesforce, Stripe, y Twilio para gestión y comunicación eficiente de datos.
* Gestión de código: Git, GitHub, GitLab y Bitbucket para control de versiones y colaboración en equipos.
* Desarrollo back-end: Node.js, Laravel, Python (Django, Flask), Ruby on Rails y Go para aplicaciones robustas y escalables.
* CMS: Drupal, WordPress, Contentful y Strapi para creación y administración de contenido seguro y flexible.
* Frameworks front-end: Angular, React, Vue.js, Next.js, y Nuxt.js para interfaces dinámicas y optimizadas.
* Nube: AWS (EC2, S3, Lambda), Azure (Functions, Blob Storage), Google Cloud Platform (App Engine, Cloud Storage) para servicios en la nube escalables.
* IA: Integración de modelos de IA y aprendizaje automático como OpenAI, TensorFlow y PyTorch en proyectos avanzados.
* Tiempo real: Uso de WebSockets, SignalR y Firebase Realtime Database para comunicación en tiempo real.
* SEO: Optimización de contenido y estructura, herramientas como Google Analytics, Google Tag Manager, y Ahrefs para análisis y mejora de visibilidad.
* Landing pages efectivas: Diseño centrado en la conversión, análisis A/B, integración de herramientas como Hotjar y Google Optimize para análisis de datos.
* Bases de datos: SQL (MySQL, PostgreSQL), NoSQL (MongoDB, DynamoDB, Firebase Firestore) para almacenamiento eficiente y consultas optimizadas.
* Colaboración: Trabajo en equipos multidisciplinarios, uso de metodologías ágiles (Scrum, Kanban) y herramientas como Jira, Trello, y Slack para comunicación y gestión de proyectos.
* Automatización CI/CD: Jenkins, GitLab CI/CD, GitHub Actions, CircleCI para despliegue continuo y aseguramiento de calidad.
* Testing: Cypress, Jest, Mocha, y Selenium para pruebas automatizadas de calidad y rendimiento.
* Seguridad: Implementación de estándares OWASP, certificación SSL/TLS, y gestión de identidades con Auth0.
* Contenedores y orquestación: Docker y Kubernetes para despliegues consistentes y escalables.
* Documentación: Uso de Swagger, Postman y herramientas de generación de documentación para APIs y proyectos técnicos.

**StartDesign** (Programador Wordpress)

Técnicos / Operativos

Diciembre 2020 – Marzo 2021 (Proyectos)

* Maquetación y desarrollo de Templates & Themes Wordpress Responsive.
* Desarrollo de Landing Page con SEO.
* Consumo de servicios API.
* Integración, modificación y creación de plugins Wordpress.
* Creación de contenidos maestros en plataforma.

**Chasquido Digital** (Desarrollador FullStack)

Técnicos / Operativos

Enero 2019 – Junio 2020 (También como Freelance)

* Maquetación y desarrollo de paginas web responsive.
* Desarrollo de aplicaciones con NodeJS.
* Desarrollo de Landing Page con SEO.
* Desarrollo de aplicaciones web Angular.
* Control de Versiones con GIT / GITHUB.
* Consumo de servicios API Rest.
* ReactJS en maquetación y desarrollo de aplicaciones web.
* Desarrollo de aplicaciones Android con Xamarin.
* Desarrollo de aplicaciones Android con Electron.
* **Resalte:** Sistema generador de plantillas bootstrap para paginas web grid (genera áginas web con solo arrastrar y soltar al estilo WIX) utilizando el sistema Drag & Drop.

**Química Suiza** (Programador - Desarrollador Web)

Técnicos / Operativos

Septiembre 2018 – Diciembre 2018

* Maquetación y desarrollo de paginas web responsive.
* Desarrollo de aplicaciones web Angular.
* Control de Versiones con GIT / GITHUB.
* Consumo de servicios API Rest.
* **Resalte:** Sistema Login y Toma de Pedidos para los usuarios Representantes Médicos para la visita y reporte del mismo en Angular.

**Arquea Soluciones** (Programador - Desarrollador Web)

Técnicos / Operativos

Enero 2018 – Marzo 2018

* Brindar soluciones de sistemas desarrollados en la web.
* Maquetación y desarrollo de paginas web responsive.
* Desarrollo de aplicaciones web.
* Gestión y desarrollo en CMS **Wordpress**.
* Control de Versiones con **GIT / GITHUB**.
* Administración y Gestión Base de Datos **MySQL** y **phpMyAdmin**.
* **Resalte:** Creador de Aplicación de alerta de Abastecimientos **Tottus**.

**Tribeca Media** (Programador)

Técnicos / Operativos

Marzo 2017 – Octubre 2017

* Maquetación y desarrollo de paginas web responsive.
* Maquetación de templates Mailing responsive.
* Desarrollo de aplicaciones web.
* Administración Eccomerce **VTEX**. (Plataforma Cloud Commerce‎).
* Administración CMS **AURIX** para el catálogo de productos en el Sistema de Ventas.
* Administración y Gestión de Base de Datos en **Mailchimp**, **Doppler** y **MasterBase**.
* **Resalte:** Campañas Día de la Madre “Viaje por Crucero” y “CyberDays” en Supermercados Peruanos. (**PlazaVea y Vivanda**).
* **Resalte:** Envío de Mensajes masivos Marketing API Whatsapp. (**PlazaVea**).

**Play Digital Media** (Desarrollador)

Técnicos / Operativos

Octubre 2016 – Febrero 2017

* Maquetación y desarrollo de paginas web responsive.
* Desarrollo de aplicaciones web.
* Desarrollo en CMS **Drupal**.
* Desarrollo en **Wordpress**.
* Control de Versiones con **GIT / GITHUB**.

* **Resalte:** Creador de Sistema Backend CMS con Framework **Laravel** para la gestión de departamentos en **HPC Inmobiliaria**.
* **Resalte:** Creador de **COTIZADOR** en Website **HPC Inmobiliaria**.
* **Resalte:** Creador de la propia página web FrontEnd/BackEnd de Play Digital Media.

**Sigcomt** (Desarrollador - Maquetador)

Técnicos / Operativos

Enero 2016 – Septiembre 2016

* Maquetación y desarrollo de paginas web responsive.
* Desarrollo de aplicaciones web.
* Desarrollo en CMS **Drupal**.
* Desarrollo en **Wordpress**.
* Desarrollo en CMS **Lithium**.

* **Resalte:** Creador de la comunidad de **SOMOS BELCORP** con el Sistema CMS de **Lithium** sobre distribución de paneles, Gestión de usuarios y Accesos.

**Precisa Laboratorios Arias Stella** (Auxiliar de Sistemas)

Analista / Asistente

Octubre 2015 – Diciembre 2015

* Administración en Base de Datos.
* Control y soporte en Redes de internet y telefonía de la empresa.
* Control en Ofimática para el sistema de inventarios.
* Análisis en Sistemas respecto al software elaborado por la misma empresa.
* Mesa de Ayuda.
* Control de Calidad y Soporte Técnico para todos los Hospitales del **Grupo SANNA** de Lima.
* Modelado de Wireframes sobre diseño y funcionamiento para próxima web principal de Precisa.
* Procesos QA.
* **Resalte:** Implementación de Sistema de Gestión de Colas para Recepción y Banco de Sangre en Hospitales **Grupo SANNA**.

**Precisa Laboratorios Arias Stella** (Practicante)

Practicante

Abril 2015 – Septiembre 2015

* Control y soporte en Redes de internet y telefonía de la empresa.
* Control en Ofimática para el sistema de inventarios.
* Mesa de Ayuda.
* Soporte Técnico para todos los Hospitales del **Grupo SANNA** de Lima.
* Procesos QA.

**VisualSoft Perú** (Ingeniero de Implementación)

Técnicos / Operativos

Enero 2014 – Agosto 2014

* Administración en Base de Datos.
* Análisis y mejoras de Querys en Bases de Datos sobre las actualizaciones.
* Implementación de Software **PCSistel** desarrollado por la empresa a entidades financieras y de telecomunicaciones.
* Capacitador constante sobre el uso de **PCSistel** a entidades.
* **Resalte:** Implementación exitosa de Software **PCSistel** en **Interbank** Miraflores Pardo accediendo a nuevas oportunidades para la empresa.

**ATENTO Call Center** (Soporte Técnico)

Técnicos / Operativos / Atención al Cliente

Enero 2013 – Mayo 2013

* Soporte ténico al cliente sobre su conexión de internet.
* Soporte ténico a las computadoras y redes de la misma empresa.
* Analisis de soporte.
* Analisis de Calidad sobre area de atención al cliente.
* Comunicación directa con el cliente en casos de averías mayores sobre su conexión o servicio.

**International Global Companies INGLOCOM** (Asistente)

Analista / Asistente

Enero 2012 – Diciembre 2012

* Ofimática en general usando Word y Excel.
* Asistente de medios digitales.
* Control de inventarios.

**Congreso Internacional de Cómputo y Telecomunicaciones** (Asistente)

Analista / Asistente

Septiembre 2009 – Septiembre 2011

* Participación como asistente representante en exposiciones de congreso.

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

# Estudios

**Instituto** (Computación e Informática)

Instituto de Educación Superior Privado **Cibertec**

Mayo 2023

**Universidad** (Ingeniería de Sistemas)

Universidad Inca Garcilaso de la Vega

Enero 2009

**Colegio Pre-universitario** (Secundaria)

Trilce Callao

Enero 2006 – Diciembre 2008

**Colegio** (Secundaria)

Colegio san José Parroquial Callao

Enero 2004 – Diciembre 2005

**Colegio** (Primaria y Secundaria)

Colegio san José Hermanos Maristas

Enero 1998 – Diciembre 2003

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

# Otros Estudios

**Universidad** (Ofimática - Especialización)

Universidad del Callao UNAC

Septiembre 2012 – Diciembre 2012

**Instituto** (Idiomas)

ICPNA – Instituto Cultural Peruano Norteamericano

Julio 2006 –Enero 2007

**Institución** (Artes Marciales)

Club de Karate Do Kawauchi

Enero 2002 – Actualidad 2018

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

# Reconocimientos

**Experto Técnico en Computación y Ofimática**

Universidad del Callao UNAC

Diciembre 2012

**1 Dan Karate Estilo Shotokan Karate DO**

Gimnasio Vasco La Punta Callao

Enero 2012

**PHP Tutorials**

SoloLearn Digital

Enero 2016

**HTML Fundamentals Course**

SoloLearn Digital

Diciembre 2015

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

# Idiomas

**Inglés – Inglés Técnico**

Escrito (Intermedio)

Oral (Intermedio)

**Japonés Tradicional**

Escrito (Básico)

Oral (Básico)

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

# Programas en Ofimática, Diseño y Modelado 3D

(Que he utilizado a lo largo de mi experiencia laboral y en todos mis proyectos elaborados).

**Microsoft Office Word**

Nivel: (Intermedio - Avanzado).

**Microsoft Office Excel**

Nivel: (Intermedio - Avanzado).

**Microsoft Office PowerPoint**

Nivel: (Intermedio - Avanzado).

**Microsoft Office Publisher**

Nivel: (Intermedio - Avanzado).

**Microsoft Office Access**

Nivel: (Intermedio - Avanzado).

**Blender**

Nivel: (Intermedio).

**Autodesk 3Ds Max**

Nivel: (Intermedio).

**Adobe Photoshop**

Nivel: (Intermedio - Avanzado).

**Adobe Illustrator**

Nivel: (Intermedio).

**Adobe Dreamweaver**

Nivel: (Intermedio).

**Adobe AfterEffects**

Nivel: (Intermedio).

**Adobe Audition**

Nivel: (Básico).

**Adobe Flash**

Nivel: (Intermedio).

**Corel Draw**

Nivel: (Intermedio).

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

# Programas de Desarrollo y Programación (IDE)

(Que he utilizado a lo largo de mi experiencia laboral y en todos mis proyectos elaborados).

**Visual Studio 2022**

Nivel: (Intermedio).

**Android Studio**

Nivel: (Intermedio).

**PHP Storm**

Nivel: (Intermedio).

**Intellij Idea**

Nivel: (Intermedio).

**NetBeans**

Nivel: (Intermedio).

**Eclipse**

Nivel: (Intermedio).

**Visual Studio Code**

Nivel: (Avanzado).

**PyCharm**

Nivel: (Intermedio).

**Unreal Engine**

Nivel: (Intermedio).

**Unity 3D**

Nivel: (Avanzado).

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

# Lenguajes de Etiqueta, Programación y Frameworks

(Que he utilizado a lo largo de mi experiencia laboral y en todos mis proyectos elaborados).

**HTML 5**

Nivel: (Avanzado).

**CSS 3**

Nivel: (Avanzado).

**JavaScript**

Nivel: (Avanzado).

**PHP**

Nivel: (Avanzado).

**Java**

Nivel: (Intermedio).

**C#**

Nivel: (Avanzado).

**C/C++**

Nivel: (Intermedio).

**ASP.Net**

Nivel: (Intermedio).

**Laravel**

Nivel: (Intermedio).

**Node.js**

Nivel: (Intermedio).

**Angular 2 al 10**

Nivel: (Avanzado).

**Materialize CSS**

Nivel: (Avanzado).**Bootstrap 3, 4 y 5**

Nivel: (Avanzado).

**.Net Framework**

Nivel: (Intermedio).

**React JS**

Nivel: (Intermedio).

**jQuery**

Nivel: (Avanzado).

**Ionic**

Nivel: (Intermedio).**Vue JS**

Nivel: (Intermedio).

**Spring Boot**

Nivel: (Intermedio).

**Electron JS**

Nivel: (Intermedio).

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

# Experiencia acumulada con Tecnologías como Full Stack

**FRONTEND**

* Angular version 2 al 19 - 5 años de experiencia
* React JS – 4 años de experiencia
* Vue JS – 4 años de experiencia
* Html – 9 años de experiencia
* Css – 9 años de experiencia
* Javascript – 7 años de experiencia
* TypeScript – 3 años de experiencia

**BACKEND**

* PHP - 7 años de experiencia
* Java - 4 años de experiencia
* C# - 4 años de experiencia
* MySQL – 7 años de experiencia

En mi trayectoria profesional también he desarrollado microservicios CRUD utilizando tecnologías como .NET, PHP y Java, integrados a través de API Gateways. Además, poseo experiencia en soluciones empresariales que requieren escalabilidad, rendimiento y seguridad.

# Conocimientos Adicionales

* Interconexión de Servicios Web: Amplia experiencia con Webservices de AWS (Amazon) y Firebase (Google), integrando soluciones avanzadas para aplicaciones distribuidas.
* Administración de Bases de Datos: Gestión avanzada de bases de datos con herramientas como phpMyAdmin, MySQL en hostings locales y remotos, SQL Server y servidores VPS.
* Marketing Digital y SEO: Implementación y análisis de campañas publicitarias mediante Google Ads, optimización de posicionamiento en buscadores (SEO) y manejo avanzado de Google Analytics.
* Monetización Digital: Creación y gestión de plataformas de monetización mediante anuncios publicitarios, integraciones con Google AdSense, y contenido multimedia en plataformas como YouTube.
* Automatización y Macros: Desarrollo de soluciones en VBA para automatizar procesos en Excel, mejorando la eficiencia operativa.
* DevOps: Configuración de entornos de desarrollo y despliegue continuo utilizando herramientas como Docker, Kubernetes, y pipelines de CI/CD.
* Frameworks y Librerías: Conocimiento en frameworks modernos como Express.js, Laravel, y Spring Boot, así como librerías populares para gráficos y datos como D3.js y Chart.js.
* Testing y QA: Experiencia en pruebas automatizadas con Selenium, JUnit, y frameworks de pruebas para JavaScript como Jest y Cypress.

# Habilidades Blandas y Colaborativas

* Liderazgo técnico en equipos ágiles siguiendo metodologías como Scrum y Kanban.
* Capacidad de aprendizaje continuo y rápida adaptación a nuevas tecnologías.
* Habilidades de comunicación para interactuar con equipos multidisciplinarios y clientes.
* Resolución eficiente de problemas y enfoque en soluciones prácticas.