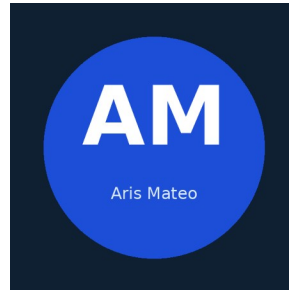


PORTAFOLIO PROFESIONAL

Aris Mateo

Soporte tecnico | QA funcional | Automatizacion IA | Sistemas web

Lima, Peru | Portafolio 2026



Perfil orientado a soluciones reales: modernizacion de sistemas, automatizacion de procesos, documentacion tecnica, pruebas funcionales y demos ejecutivas con IA generativa como copiloto tecnico.

1. Perfil profesional

Ingeniero de Sistemas con experiencia en soporte tecnico, gestion operativa, automatizacion empresarial e implementacion de soluciones web. En los ultimos anos he trabajado en la modernizacion de SISROS, un sistema Java/JSP/MySQL para gestion de ordenes de servicio, reportes ejecutivos, dashboard diario, Excel automatizado y fidelizacion de clientes con WhatsApp asistido. Tambien he desarrollado prototipos de automatizacion con Make, n8n, Google Sheets, Google Calendar, Bolt No-Code, OpenAI y herramientas de IA generativa.

Enfoque de valor

- Apoyar a negocios y equipos a reducir tareas manuales, ordenar procesos y mejorar reportes.
- Validar sistemas desde la experiencia del usuario: flujos, formularios, reportes, dashboards y datos.
- Aplicar IA generativa como apoyo para analisis, documentacion, pruebas funcionales y mejora continua.
- Construir demos claras para presentar soluciones a clientes, reclutadores o equipos de trabajo.

Datos de contacto

Email	arismariamateo@gmail.com
LinkedIn	linkedin.com/in/aris-mateo-aa7b60166
GitHub	github.com/arismariamateo
Ubicacion	Lima, Peru
Dominio	tuproyectotecia.com

2. Casos principales del portafolio



Caso 1 - SISROS v1.7

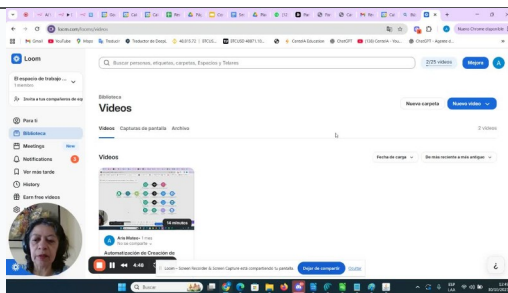
Sistema web operativo para gestion, reportes ejecutivos y fidelizacion de clientes.

- Modernizacion de sistema Java/JSP/MySQL para ordenes, clientes, vehiculos, pagos y reportes.
- Dashboard diario, Excel Ejecutivo, graficos modernos y resumen gerencial.
- Modulo de Fidelizacion / Mini CRM con clientes activos, en riesgo, por recuperar y VIP.
- WhatsApp asistido para preparar mensajes personalizados al cliente.
- Validacion local y en hosting, documentacion de usuario, manual tecnico y demo ejecutiva.

Tecnologias: Java, JSP, Servlets, MySQL/MariaDB, Maven, Tomcat, DataTables, Apache POI, iText PDF, JavaMail, IA generativa.

Resultado: Solucion real para negocio automotriz con base funcional para soporte mensual, implementacion privada y futuras mejoras con IA.

Video demo: [SISROS v1.7 con voz de Aris - listo para landing.](#)



Caso 2 - Web con Chatbot IA para reservas

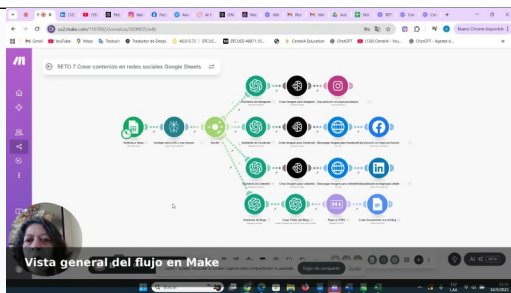
Prototipo de pagina web con chatbot, agente IA y gestion automatizada de reservas.

- Digitalizacion del proceso de reservas de servicios de lavado de autos.
- Chatbot integrado en web para atender, confirmar o modificar reservas y responder dudas.
- Flujos en n8n para interpretar mensajes, gestionar datos y activar acciones.
- Registro de reservas en Google Sheets y creacion de eventos en Google Calendar.
- Arquitectura orientada a atencion 24/7 y reduccion de gestion manual.

Tecnologias: Bolt No-Code, n8n, OpenAI, Google Sheets, Google Calendar, chatbot web, webhooks.

Resultado: Prototipo funcional para demostrar transformacion digital en reservas, atencion y seguimiento operativo.

Video demo: [Video demo de prototipo web - disponible como material de respaldo.](#)



Caso 3 - Automatizacion de contenido para redes sociales

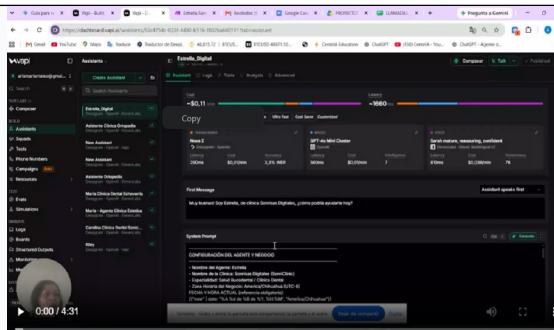
Automatizacion multicanal para crear y revisar contenido digital con Make e IA.

- Flujo en Make que parte de noticias, enlaces o ideas organizadas en Google Sheets.
- Investigacion y resumen de informacion con IA.
- Asistentes de OpenAI adaptados por canal: Instagram, Facebook, LinkedIn y blog.
- Generacion de imagenes para publicaciones y revision de contenido antes de compartirlo.
- Caso practico de automatizacion no-code/low-code aplicada a marketing digital.

Tecnologías: Make, Google Sheets, Perplexity, OpenAI, GPT-4 Mini, Ideogram, Instagram, Facebook, LinkedIn, blog.

Resultado: Demostracion de ahorro de tiempo y apoyo al marketing digital mediante automatizacion con IA.

Video demo: [Resumen ejecutivo Make + IA con voz de Aris - listo para landing.](#)



Caso 4 – Agente de Voz con IA para Agendamiento y Triage Telefónico

Automatización conversacional de llamadas entrantes con procesamiento de lenguaje natural, integración de calendario y notificaciones en tiempo real.

- Recepción y triaje conversacional de llamadas: Agente de voz con IA capaz de comprender intenciones del cliente, filtrar urgencias y guiar el flujo en lenguaje natural sin menús rígidos.
- Integración y validación de disponibilidad: Conexión mediante webhooks para consultar horarios libres y agendar citas de forma instantánea en Google Calendar.
- Lógica de negocio y sincronización: Procesamiento de reservas, cancelaciones o reprogramaciones registrando los datos consolidados en Google Sheets.
- Confirmaciones multicanal automáticas: Envío de resúmenes de cita y alertas de seguimiento por Gmail al paciente/cliente y al equipo de operaciones.
- Control de calidad y certificación funcional: Flujo testeado con batería de casos de uso reales (agendamiento, manejo de objeciones, reprogramación y derivación de urgencias).

Tecnologías: Vapi, Make, Google Calendar, Google Sheets, Gmail, Webhooks / REST APIs.

Resultado: Reducción de llamadas perdidas, atención 24/7 sin sobrecargar al personal y automatización completa del ciclo de agendamiento sin intervención humana manual.

Video demo / Caso: Demostración de llamada y arquitectura del agente conversacional. [Resumen ejecutivo Make + IA con voz de Aris - listo para landing.](#)

Caso complementario - FrontDesk IA Hub

Participacion en proyecto colaborativo MVP orientado a atencion automatizada, reservas y calendario. Aporte en QA funcional, revision de flujos, documentacion de observaciones y validacion de integraciones.

- Revision funcional de flujos de reserva y experiencia de usuario.
- Apoyo en integracion con calendario y organizacion de pruebas.
- Uso de GitHub, Supabase, Cal.com y automatizacion IA como contexto de trabajo colaborativo.

3. Habilidades y servicios ofrecidos

Soporte tecnico y QA funcional	Pruebas de flujos, validacion de formularios, reportes, dashboards, documentacion de incidencias, soporte a usuarios.
Automatizacion IA	Flujos con n8n, Make, OpenAI, Google Sheets, Calendar, webhooks, asistentes y procesos semiautomaticos.
Sistemas web y reportes	Java/JSP/Servlets, MySQL/MariaDB, Maven, Tomcat, Excel con Apache POI, PDF, correo y dashboards.
Landing y demos	Paginas web simples, prototipos, videos demo, guiones, presentaciones y documentacion ejecutiva.

Servicios empaquetables

- Implementacion y soporte de sistemas web para negocios pequenos.
- QA funcional y documentacion de mejoras para sistemas existentes.
- Automatizaciones con n8n o Make para reservas, reportes, contenido y seguimiento.
- Landing page profesional con video demo, portafolio y contacto.
- Web rapida + mantenimiento mensual para negocios locales.

4. Tecnologias

Desarrollo	Java, JSP, Servlets, HTML, CSS, JavaScript, Maven, Tomcat
Datos y reportes	MySQL, MariaDB, SQL, Excel, Apache POI, dashboards
Automatizacion IA	n8n, Make, Vapi, OpenAI, Gemini, ChatGPT, asistentes GPT, webhooks
No-code / prototipos	Bolt, Cal.com, Google Sheets, Google Calendar
Herramientas	IntelliJ IDEA, VS Code, NetBeans, Git, GitHub, XAMPP

5. Plan de publicacion

La estrategia recomendada es publicar primero el portafolio PDF y los videos cortos, luego desplegar una landing estatica conectada al dominio.

- Publicar videos cortos en la landing: SISROS v1.7 y automatizacion Make + IA.
- Incluir el PDF del portafolio y los CV especializados como documentos descargables.
- Usar el dominio tuproyectotecia.com para la landing principal.
- Mantener n8n/EasyPanel en subdominio privado solo si se requiere para demos o automatizaciones.
- Usar Netlify, Vercel, GitHub Pages o hosting estatico como alternativa liviana al hosting tradicional.

Estructura sugerida de la landing

Inicio	Perfil claro, propuesta de valor y botones a proyectos/CV.
SISROS v1.7	Caso principal con video, tecnologias, mejoras y resultados.
Vapi + Make + IA	Agente de Voz 24/7
Chatbot IA Reservas	Prototipo web con n8n, OpenAI, Google Sheets y Calendar.
Make + IA	Automatizacion de contenido para redes sociales.
Servicios	Soporte, QA, automatizacion IA, landing y mantenimiento.
Contacto	Email, LinkedIn, GitHub y WhatsApp si decides publicarlo.

6. Nota final

Este portafolio esta preparado para reclutadores, clientes piloto y contactos profesionales. La version publica debe evitar datos sensibles y usar videos cortos, con voz propia, explicacion clara y enlaces centralizados.

Aris Mateo - Portafolio Profesional 2026