

## PORTFOLIO DEL PROYECTO: DEMO MULTILINGÜE CHATBOT AI

### Descripción General

Aplicación web full-stack para la integración de un chatbot AI multilingüe con interfaz de usuario, panel de administración, registro avanzado, exportación de datos y paneles estadísticos.

### Idiomas Soportados

Italiano, Inglés, Francés, Español, Alemán, Chino

### Funcionalidades Principales

- Chatbot AI con tono configurable (amistoso/profesional)
- Modo claro/oscuro con interruptor animado
- Interfaz responsive compatible con dispositivos móviles
- Registro de conversaciones con seguimiento de IP/sesión
- Exportación CSV/PDF/correo electrónico
- Panel de administración con filtros, estadísticas, gráficos y DataTable

### Tecnologías Utilizadas

- Backend: PHP (procedural + tFPDF para PDF)
- Frontend: HTML5, CSS3, JavaScript (AJAX), Bootstrap 5
- Librerías: DataTables, Chart.js
- Otros recursos: GitHub, LocalStorage, Gestión de Cookies

### Puntos Fuertes

- Código limpio, modular y fácilmente reutilizable
- Totalmente localizado en 6 idiomas
- Listo para soluciones white-label o SaaS
- Fácilmente integrable en sitios corporativos (vía iframe o embedding)

### Ejemplo de uso

Una empresa puede utilizar el chatbot para brindar soporte a clientes, recopilar leads, ofrecer asesorías o promocionar productos, adaptando el tono e idioma al usuario.

### **Enlace al repositorio de GitHub**

<https://github.com/SainetSystems/Demo-Chatbot-AI-Multilingual-Full-stack-Web-App>

### **Modalidad de entrega**

- Código llave en mano personalizable
- Marca blanca adaptable
- Posibilidad de SaaS multi-tenant
- Soporte multilingüe incluido

### **Tiempo de desarrollo**

Proyecto desarrollado en 2 semanas (UI, backend, internacionalización, pruebas y optimización)

### **Disponibilidad**

Disponibilidad inmediata para personalizaciones, integraciones y nuevas funcionalidades

### **Contacto**

Correo electrónico: [info@sainetsystems.com](mailto:info@sainetsystems.com)

GitHub: <https://github.com/SainetSystems>

\*Este es un proyecto demostrativo con fines de exhibición, pensado para mostrar mis competencias full-stack y atención al detalle. Cada parte es personalizable para adaptarse a las necesidades reales del cliente.\*