



LOGIC OS

Arquitectura digital · Ingeniería · Gestión tecnológica

PORTAFOLIO

Portafolio y Experiencia Referencial

Proyectos referenciales y capacidades relacionadas con desarrollo web, QA, infraestructura y georreferenciación.

Oferente: Logic OS / Oscar Gabriel Mendoza Celle · RUC 5500120-3

Firmante: Oscar Gabriel Mendoza Celle

Equipo: Diego Laconich · Oscar Celle · Lucas Chamorro

Versión: 3.0 · Propuesta con alternativas cloud, ampliada y servidor interno

Portafolio y Experiencia Referencial

Proyectos referenciales y capacidades relacionadas con desarrollo web, QA, infraestructura y georreferenciación.

1. Portafolio referencial declarado

Se incorporan proyectos web y tecnológicos vinculados al equipo Logic OS. Los enlaces deberán verificarse al momento de la evaluación y se presentan como experiencia referencial declarada por el equipo.

Proyecto	URL	Relación con el TDR
Metrisanr	metrisanr.com	Proyecto web/tecnológico referencial declarado por el equipo, incorporado como evidencia de experiencia digital.
Remates Paraguay	www.rematesparaguay.com	Plataforma web con validación de flujos, contenido, navegación responsive y experiencia de usuario. Actualmente en Moonshot.
Democratics	www.democratics.pro	Proyecto digital referencial con enfoque web, identidad, publicación de contenidos y operación online.
ContratoPY	www.contratopy.com	Proyecto web referencial asociado a gestión documental/ contratos y experiencia digital.
FacturaYaa	www.facturayaa.com	Experiencia en pruebas funcionales, formularios, validación de datos y experiencia de usuario.
DevMarketPY	www.devmarketpy.com	Testing de catálogo, navegación, revisión general de producto y experiencia de usuario.

2. Relevancia frente al proyecto CRP

Capacidad requerida	Evidencia / experiencia relacionada
Desarrollo web responsive	Experiencia en plataformas y sitios web públicos, validación de navegación, formularios y experiencia de usuario.
QA y control de calidad	Pruebas funcionales, UAT, regresión, validación responsive, reporte de incidencias y trazabilidad.
Infraestructura y operación	Servidores, redes, hosting, dominios, Linux, backups, Docker, SQL, APIs e integraciones empresariales.
Datos georreferenciados / GIS	Experiencia de Lucas Chamorro en GIS aplicado a hidrología y sistemas de información territorial; arquitectura propuesta con PostGIS.

Documentación y procesos	Experiencia en documentación técnica, informes, auditorías, gestión de datos y coordinación institucional.
--------------------------	--

3. Cómo se fortalecerá el requisito web + georreferenciación

Para el componente territorial, Logic OS propone una arquitectura con PostgreSQL/PostGIS o coordenadas indexadas, normalización de direcciones, validación de coordenadas, filtros por región sanitaria y carga inicial desde fuentes MSPBS/OPS. Esto permite cubrir el requisito de mapa interactivo, visualización territorial y búsqueda cercana.

Nota estratégica: En caso de que CRP priorice evaluación estricta de experiencia GIS histórica, Logic OS podrá complementar el equipo con apoyo GIS puntual para geocodificación, normalización territorial y revisión de calidad de datos.