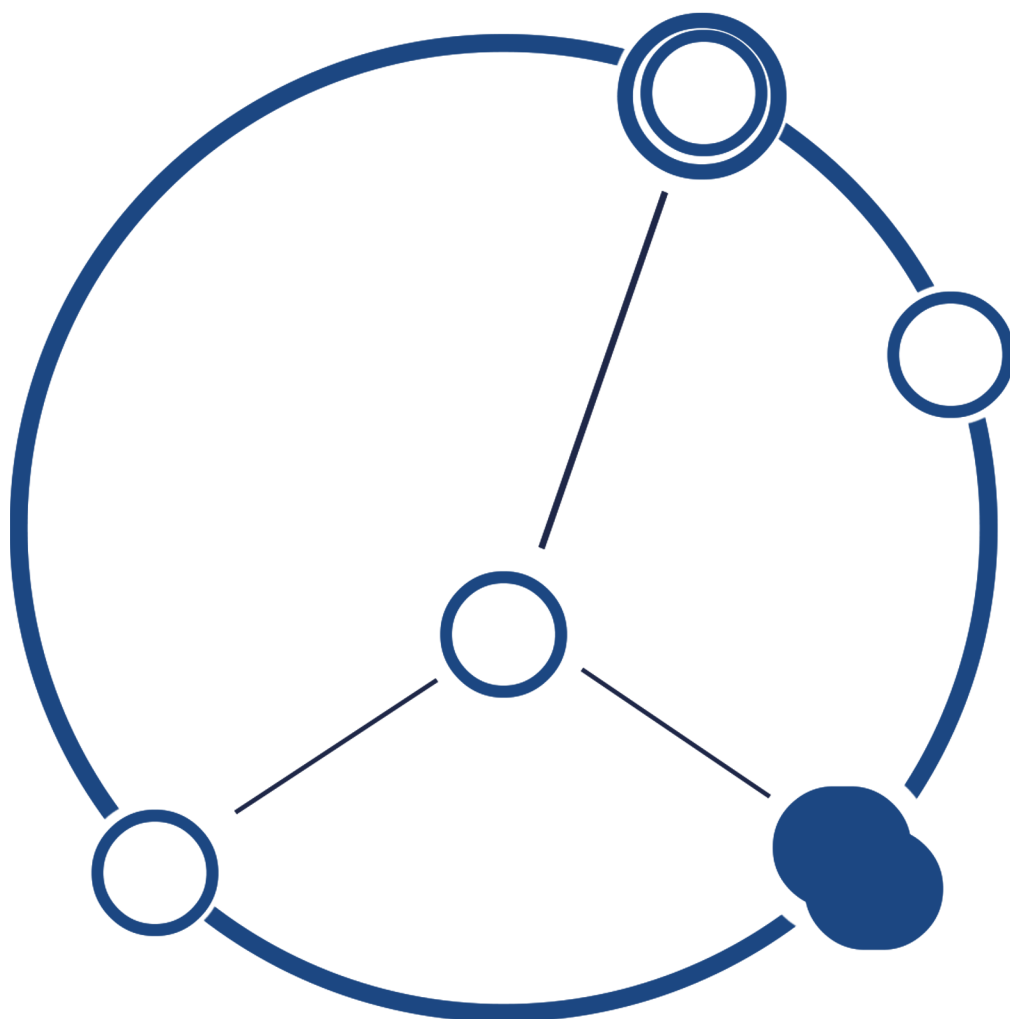


Conectando tu negocio con el futuro digital



ORION

WEB SYSTEM

Presupuesto: Abastelec S.R.L

Riobamba 51 Dto. 1
Lanús - Buenos Aires - Argentina

Teléfono: (54)11.4249.1385 | Whatsapp: (54)9.11.2321.6228
Administración: (54)9.11.6699.1263

Formulario de solicitud de presupuesto

Resumen ejecutivo

Opción 1 (básica): Formulario público (Bootstrap 5.3) que valida en cliente/servidor y envía el contenido por email usando PHPMailer a la dirección de la empresa.

Opción 2 (completa): Todo lo de la Opción 1 + persistencia en MariaDB, sección administrativa dentro del sistema padre para listar/filtrar/atender solicitudes, funcionalidad para contestar por email desde el panel (respuesta que también queda registrada), estados y seguimiento.

Tecnologías: PHP7, mysqli (OO), MariaDB, JS (vanilla), Bootstrap 5.3, PHPMailer.

Características del Proyecto

Opción 1 - Formulario + envío por PHPMailer

Alcance funcional

Formulario responsive con campos básicos (nombre, email, teléfono, asunto, descripción, archivos adjuntos opcionales).

Validación simple en cliente (JS) y servidor (PHP).

Envío por PHPMailer (SMTP configurable).

Mensaje de confirmación al usuario (opcional).

Protección básica: reCAPTCHA opcional (no incluido), limitador por IP (rate limit simple).

Entregables

HTML/CSS/JS del formulario (Bootstrap).

Script PHP que recibe POST, valida, envía mail con PHPMailer y devuelve JSON.

Instrucciones de configuración SMTP y despliegue.

Esfuerzo estimado (horas)

Análisis + diseño del formulario: 1h

Desarrollo front (form + validaciones): 3h

Desarrollo backend (PHPMailer + validaciones servidor): 3h

Pruebas y documentación: 1h

Total: 8 horas

Opción 2 - Formulario + Guardado en BD + Panel de seguimiento

Alcance funcional (adicional sobre Opción 1)

Tabla en MariaDB para almacenar solicitudes.

API endpoint para guardar la solicitud (y enviar email al mismo tiempo).

Módulo/Sección dentro del sistema padre (puede integrarse en el panel existente):

Listado paginado de solicitudes.

Filtros: estado, fecha, remitente, palabra clave.

Vista detalle de solicitud (mostrar mensaje y archivos).

Botón Responder que abre un formulario para enviar email (PHPMailer) y guardar la respuesta en la base (registro de comunicaciones).

Cambiar estado (pendiente / en progreso / cerrado / rechazado).

Notificaciones internas (toast) y exportar listado a CSV.

Registro de auditoría (usuario que atendió, timestamp).

Seguridad: permisos de acceso (rol mínimo), escapes/parametrización para evitar SQLi.

Export/Import CSV básico.

Entregables

DDL (tabla) + scripts de migración.

Endpoints PHP (guardar, listar, detalle, responder, exportar).

UI Bootstrap para sección administrativa integrada en el sistema padre.

Documentación de integración y configuración SMTP.

Esfuerzo estimado (horas)

Diseño DB y endpoints: 4h

Desarrollo endpoint guardar + mail: 2h

Desarrollo módulo listado + filtros + paginación: 4h

Desarrollo vista detalle + responder + logging: 4h

Export CSV, permisos, pruebas de seguridad: 1h

QA, ajustes, documentación e integración: 3h

Total: 18 horas (adicional a la Opción 1) - si lo haces todo junto, se puede optimizar (total paquete ~ 22-24h incluyendo Opción 1).

Condiciones Especiales

Total US 1000.-

Total Opcion 1: US 160.-

Pago 50% al inicio, 50% a entrega/aceptación (o 30% - 40% - 30% según hitos).

Tiempo estimado de entrega:

Opción 1: 3-5 días hábiles.

Opción 2: 7-14 días hábiles (depende integración con sistema padre y permisos).

Garantía: 15 días de corrección por errores (bugfix) incluidos.

OBSERVACIONES

Reglas, supuestos y exclusiones

No incluya reCAPTCHA ni integraciones con servicios externos (salvo SMTP) salvo que se solicite y cotice aparte.

Se asume que tienes acceso al servidor con PHP7 y la posibilidad de instalar dependencias (composer) para PHPMailer o bien usar su versión clásica.

Backups y mantenimiento a largo plazo se cotizan por separado.

Si hay que integrar con sistemas externos (CRM, ERP, API), se cotiza a parte.

Plazos de entrega y vencimiento de presupuestos

- * Los presupuestos tendrán una vigencia de 15 días.
- * La forma de pago 50% al iniciar el trabajo, saldo al finalizar.
- * En el caso de servicios mensualizados, los mismos vencerán los días 10 de cada mes.
- * Los plazos de entrega serán pautados con la aceptación del presupuesto.
- * En caso de cambios y/o adicionales, los mismos se presupuestarán y los plazos de entrega serán pautados con la aceptación de los mismos.
- * Las entregas serán en la fecha pautada.
- * Las programaciones se entregarán testeadas, las mismas pueden presentar errores propios de cualquier programación, los mismos serán corregidos en el momento de su conocimiento, sin costo por el término de tres (3) meses a partir de la entrega final.
- * Los trabajos serán realizados y entregados en nuestros servidores sin costo adicional.
- * No realizamos trabajos en servidores externos, salvo pedido expreso del cliente con un costo que será pautado al momento de iniciar el trabajo.