3 de diciembre del 2025

Propuesta económica

1. Solicitud del Cliente

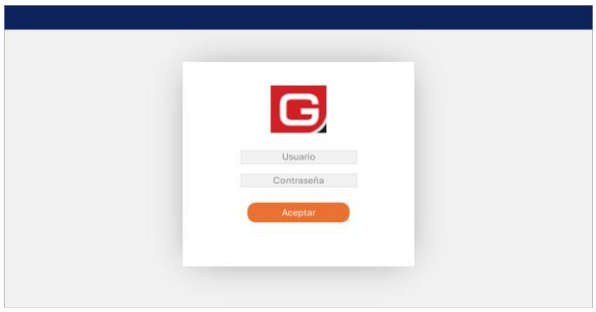
Desarrollo de una plataforma para administración y alertamiento.

2. Descripción del servicio

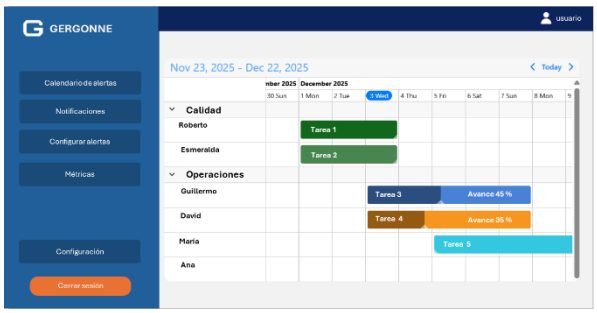
Desarrollo de una plataforma personalizada que permita administrar instrumentos de medición y que genere alertas automáticas por correo electrónico y mediante aplicaciones en el smartphone cuando la fecha de calibración esté próxima a vencer o ya haya vencido.

Los elementos propuestos para la plataforma son los siguientes:

- **Credenciales de acceso:** la plataforma contará con credenciales de acceso personalizadas para cada usuario, garantizando la seguridad, trazabilidad y control de la información gestionada.



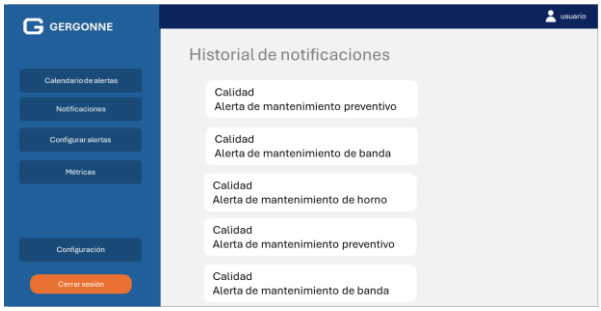
- **Calendario:** muestra todas las alertas configuradas, tanto las emitidas en el pasado como las programadas para fechas futuras.



La presente cotización está destinada solamente para el Cliente. La información contenida en la presente cotización debe ser considerada como confidencial.

Todos los derechos reservados. PETROIntelligence es una marca registrada de PETROIntelligence.

- **Notificaciones:** incluye el listado completo de avisos que cada usuario ha recibido, permitiendo consultar el historial de alertamientos.



- **Configurar alertas:** sección donde se podrán crear nuevas alertas, definir su tipo y asignar a quién van dirigidas.



- **Métricas:** área donde se visualizarán las estadísticas de alertas emitidas. Podrá vincularse por áreas para medir tiempos de atención de los alertamientos y, a nivel de usuario, permitirá evaluar el desempeño individual en la atención de cada alerta.



- **Configuración:** espacio destinado al alta de nuevos usuarios y a la definición de los medios de notificación (correo electrónico y/o aplicación) para cada uno.

La presente cotización está destinada solamente para el Cliente. La información contenida en la presente cotización debe ser considerada como confidencial.

Todos los derechos reservados. PETROIntelligence es una marca registrada de PETROIntelligence.



Es de mencionar que los elementos no son limitativos y se pueden desarrollar categorías adicionales, las cuales deberán cotizarse de forma adicional.

3. Entregables

Los entregables consisten en:

- Plataforma web funcional.
- Aplicación para iOS.
- Aplicación para Android.
- Manual de usuario.

4. Costos

Los costos que se deberán cubrir solamente una vez son los siguientes:

- **Módulo 1: $49,557 pesos más IVA** por desarrollo de plataforma con los módulos mencionados en esta cotización.
- **Módulo 2: $13,981 pesos más IVA** por motor de notificaciones por correo.
- **Módulo 3: $12,439 pesos más IVA** por motor de notificaciones por aplicación.
- **Módulo 4: $59,671 pesos más IVA** por desarrollo de aplicación en Android.
- **Módulo 5: $62,511 pesos más IVA** por desarrollo de aplicación en iOS.

El costo total para desarrollar la solución propuesta es de **$195,159 pesos más IVA**; sin embargo, **es posible contratar únicamente el módulo 1 para la implementación de la plataforma.** Los módulos 2, 4 y 5 pueden contratarse de forma adicional; en caso de contratar los módulos 4 y 5, el módulo 3 se habilita como un componente adicional más.

Cualesquiera sean los módulos por contratar, se consideran 30 horas para la adecuación menor del sistema; la hora adicional tiene un precio de $999 pesos más IVA.

Adicionalmente, se deberá cubrir de forma mensual una cuota de **$2,199 pesos más IVA** por servicio de atención a clientes, a partir del segundo año. Es decir, el primer año de servicio no tiene costo. **En caso de contratar el servicio de de manera anual, se otorgan dos meses de descuento en cortesía.**

5. Formas de pago

La presente cotización está destinada solamente para el Cliente. La información contenida en la presente cotización debe ser considerada como confidencial.

Todos los derechos reservados. PETROIntelligence es una marca registrada de PETROIntelligence.

Se solicita un anticipo del 50% (cincuenta por ciento), y el resto al obtener el visto bueno del cliente.

6. **Tiempo de elaboración**

31 días hábiles posteriores al pago del anticipo.

La presente cotización está destinada solamente para el Cliente. La información contenida en la presente cotización debe ser considerada como confidencial.

Todos los derechos reservados. PETROIntelligence es una marca registrada de PETROIntelligence.