

Optimiza su PTAR

Aprovecha nuestra experiencia internacional

Fuerte de una experiencia internacional de más de 20 años permítanos colaborar en la optimización de su PTAR:

- cumplimiento normativo más estricto,
- ahorros económicos,
- automatización y modernización,
- mitigación o eliminación de olores,
- reporte de diagnóstico técnico.



Implementa nuestro diagnóstico técnico especializado

NUESTRO DIAGNOSTICO	TIEMPO
<p>Revisión preliminar de información técnica existente entregada por el cliente: históricos de flujo y proyecciones futuras en su caso, diagrama(s) de flujo, objetivo(s) normativos, planos en vista y corte, tirantes de agua y volúmenes específicos, relación de equipos, modelos y capacidades específicas, costos operativos (energía + consumibles + personal), costo por KW, voltaje y KVA disponibles, espacio disponible.</p>	± 15 días
<p>Visita técnica presencial: toma de muestra simple (influyente + efluente), revisión de condiciones generales de tratamiento primario, secundario y terciario, medición(es) de oxígeno disuelto, prueba de lodo tipo Imhoff, prueba tipo jar test de coagulación, tomas fotográficas, control de condiciones generales de seguridad e higiene.</p>	± 3 días
<p>Análisis de laboratorio interno (influyente + efluente) : Demanda Química en Oxígeno, Sólidos Suspendidos Totales, Nitrógeno Total, Fósforo Total, Cloro residual libre, PH.</p>	± 5 días
<p>Cálculos y determinación de condiciones óptimas: carga másica, carga volumétrica, demanda en oxígeno y aire, balance de materia y producción de lodos, cargas hidráulicas, etc.</p>	± 3 días
<p>Redacción de reporte técnico de optimización: detección de problemáticas técnicas, resoluciones y optimización con proyección de costo operativo.</p>	± 5 días
<p>Propuesta técnico-económica de mitigación y/o de optimización</p>	± 3 días
<p>Videollamada de aclaraciones de duda(s) con el cliente</p>	± 1 días
<p>Plazo total (días hábiles, lunes a viernes, a partir de fecha de pago de anticipo y/o de entrega de información por parte del cliente)</p>	± 35 días