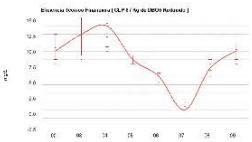


¿Cómo Gestionas Tu Sistema de Depuración?

Tecnología desde la Nube

Nuestra mejor presentación

¡Más de 1000 Clientes en 15 países; en Europa y Latinoamérical ¿Seguirás probando o irás por los mejores?



"GESTIÓN"
Integración en Potentes Gráficos en Línea



"CÁLCULOS"
Cálculos para Operadores



"ACCESO"
Desde la Nube a Cualquier Dispositivo

Qué esperar de WaterWeb App:



Simplicidad: Toda la operación de la planta en formularios web sobre-simplificados

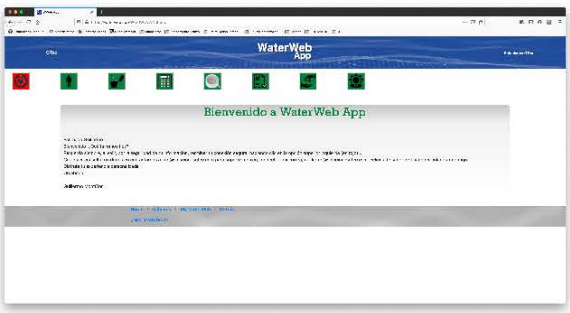
Enfoque 360°: Desde el Inventario a la Comunicación… En un solo acceso personalizado.

Accesibilidad: 24x7 en cualquier dispositivo conectado a internet.

Respaldo: Sienta el respaldo más que por un software, de Grupo Tecnología y sus empresas.

¿POR QUÉ?

Los Sistemas de Depuración de Contaminantes, sean de Potabilización, Residuos Domésticos, Residuos Industriales, o Valorización de los Desechos, frecuentemente se ven en las organizaciones como un oscuro "Centro de Gasto Necesario", fuera de control y seguimiento de lo que pasa, mientras se logren los parámetros requeridos. La Ciencia de los Datos y la Inteligencia Artificial, impulsada por el cada vez menor costo de almacenamiento y transferencia de datos, avanza a pasos agigantados en las diferentes áreas del quehacer humano. ***¿Por qué no adaptar Sistemas Inteligentes de Gestión en su Sistema de Depuración?*** Haga brillar la Excelencia Operativa con un Sistema que facilite el procesamiento por usted!



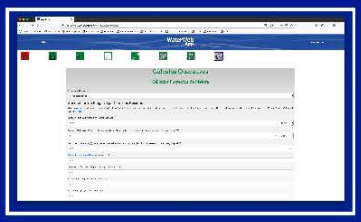
info@solucionesgtec.com

Soluciones Web Adhoc que Generan Valor Agregado

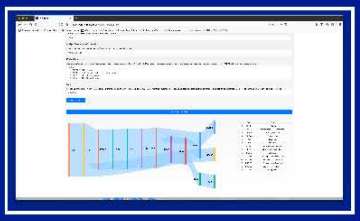
¿Qué puedo hacer con WaterWeb?: Desde la web, con registro personalizado por usuario (gerente, supervisor, laboratorista, operador, etc.), configurado conforme niveles de acceso:

- **Reportes**: Integración gráfica y estadística que permite el seguimiento en línea accesible 24x7: Desde el comportamiento del caudal al costo por Kg de contaminante depurado, o el KPI por operador. Múltiples reportes dan cuenta de su gestión puntual o histórica.
- **Predictores del punto Óptimo Operativo**: Conforme el sistema aprende de sus datos, le asiste en operar el adecuado caudal, dosificación de químicos, edad del lodo, interpolar el comportamiento de los análisis de laboratorio, y muchos otros parámetros, para operar siempre en el óptimo técnico financiero.
- **Cálculos Operativos**: Matemática de las Plantas Depuradoras, Física, Química, Biología, Parámetros y dosificación, Estequiometría, y más de 40 cálculos de soporte al operador;
- **Acceso a Conocimiento**: Desde el marco normativo aplicable, conceptos, documentos y mucha información, sesgada conforme la naturaleza y características de la unidad depuradora;
- **Documentos del sistema**: Manuales, MSDS, especificaciones de equipos, análisis de laboratorio, reportes de mantenimiento externo a equipos, etc;
- **Registros Operativos**: Caudal, Inventario y Dosificación de Químicos, prueba de jarra, mantenimiento de activos, parametrización;
- **Notificaciones y Alertas**: Tanto en Tablero de comunicaciones como por correo electrónico automático;
- **Gestión Financiera**: Registro de los costos operativos del sistema: químicos, eléctrico, recurso humano, lodos, etc.;









Contáctanos:

info@solucionesgtec.com

+56 9 7568 8511

www.solucionesgtec.com

Una Solución en 4 pasos

Configuración del Sistema: Conforme el plan contratado, el usuario Maestro configura desde su menú personal, todas las variables del sistema y niveles de acceso de usuarios;

Registro y Seguimiento: Una vez configurado, con sus credenciales de acceso, cada usuario ingresa desde el sitio web WaterWeb.app, y tendrá acceso para manipular lo que le fue asignado;

Mejora Continua e Inteligencia Artificial: Una vez exista masa crítica de datos operativos, y conforme los nuevos requerimientos del Titular, nuevos algoritmos de Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial se irán incorporando, maximizando el valor agregado.

Soporte Digital: Acompañamiento virtual continuo, tanto desde la perspectiva de la plataforma, como, conforme el programa contratado, del personal de Grupo Tecnología en la gestión operativa técnica de la Unidad de Depuración, conforme los niveles de acceso brindados por el usuario Maestro para revisar la información de la Unidad.







