



# SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REVISION INTEGRAL:

## ENFOQUE:

Este servicio está dirigido al hobbista que busca un servicio integral ya previamente programado y continuo. En el que, se revisara, de todo a todo, sin obviar ningun detalle del sistema en cuestion.

## QUE INCLUYE:

- Insumos para testeo.
- Mano de obra
- Revisión diaria a distancia de sistemas (en caso de ser factible).
- Instalación eventual de mejoras sin costo adicional.
- Renta de medidor de par incluida.

Al realizar el servicio en el sitio, se testean los elementos base para el soporte de un sistema de arrecife con instrumentos ópticos de alta presión, se hace una inspección meticulosa de los organismos en sistema, por nuestros especialistas (peces, corales e invertebrados) y, de ser necesario, se medicarán en tanque o incluso se en cuarentenarán en caso de ser necesario en nuestras instalaciones, se revisará y se le hará mantenimiento eventual, a todo el equipo instalado en el sistema, desde el equipo básico hasta sistemas de automatización computarizada y control, ya que nuestros especialistas están capacitados para manejar todas las marcas y equipo comercial existente en el mercado, desde sistemas convencionales, reactores de calcio, sistemas balling, automatización, programación en sitio y a distancia; se balancearán parámetros en la medida de lo necesario y permitible, de acuerdo a los datos arrojados en el testeo y revisión inicial, y se ejecutará el trabajo necesario de ajustes de acuerdo al tipo de tanque (reactor de calcio, balling o convencional).

La limpieza del sistema se hace de manera detallada, no solo quedándonos en el tanque display, sino, en el sump, y equipos funcionando.



## INVERSIÓN ADICIONAL:

- Insumos básicos:
  - Agua
  - Medicamentos (tratamientos de mediano o largo plazo)
  - Alimento
  - Entre otros

Galloreef Servicios puede proveer estos insumos con previa autorización del cliente.

## COSTOS:

Tanques de 0 a 500 litros  
**\$1,950**

Tanques de 500 a 1,500 litros  
**\$2,500**

Tanques de 1,500 o más litros  
**\$3,000**

- En caso de requerir factura, se le añadirán los impuestos necesarios

Adicionalmente, al ser mantenimientos previamente programados y con un seguimiento, se podrían ir instalando o adicionando equipo y ajustes en espacio en cada visita, sin costo adicional, que de otra manera causarían costo.

Como añadido, si el sistema tiene un controlador wifi, el cliente puede confiarnos la supervisión en conjunto del sistema por medio de la aplicación utilizada (Sistema Apex y sistema Hydros) y nosotros estaremos al pendiente entre, mantenimientos programados, de que todo esté en orden a distancia, por lo que ya habría dos involucrados revisando que el sistema no tenga fallas o alarmas importantes (el dueño y Galloreef Servicios).

Además, cada cierto tiempo utilizaremos un medidor de par, para estar recalibrando la eficiencia correcta de la iluminación de las lámparas, este medidor ya está incluido, ya que por sí solo, su uso tiene un costo de renta.

El personal que realiza el envío constará de un líder de cuadrilla experto en todo el tema, y de un ayudante para agilizar el trabajo.