



LE OFRECEMOS

- ◆ *Profesionales altamente calificados en cada área.*
- ◆ *Excelente servicio.*
- ◆ *Precios competitivos*
- ◆ *Trato personalizado.*
- ◆ *Resultado a tiempo.*
- ◆ *Atención Post-Venta.*
- ◆ *Inscrito en el Ministerio del Ambiente y de los Recursos Naturales Renovables (MARN).*



La excelencia en Servicios
Agrupada en una Organización
Con más de 30 años de experiencia

CONTACTO



WWW. FUNSEIN.ORG



funsein@funsein.org
ventas@funsein.org
funsein@cantv.net



(0241) 8323291 - 8323676
8333962 - 8346829



(0241) 8346758

Somos su Solución

Zona Industrial Municipal Norte,
Condominio Industrial Jiménez
Márquez, calle 92 Local Nro.10.
Valencia - Estado Carabobo
Apartado Postal Nro. 828.



FUNSEIN
J-07526105-4

FUNDACIÓN TECNOLÓGICA
DE SEGURIDAD INTEGRAL



LABORATORIO DE
AGUAS Y
CARACTERIZACIÓN
DE EFLUENTES

FUNSEIN

MÁS DE 30 AÑOS DE CALIDAD
AL SERVICIO DEL PAIS

¿Qué es FUNSEIN?

La **Fundación Tecnológica de Seguridad Integral (FUNSEIN)**, es una Organización cuya creación responde a la necesidad de desarrollar e implementar en el país la Tecnología de Seguridad Integral, en aras de una mayor calidad de vida y con ello, un sostenido incremento de la productividad.

Cuenta para el desarrollo de sus actividades con las siguientes áreas:

- ◆ **Asistencia Técnica**
- ◆ **Laboratorio de Aguas y Caracterización de Efluentes.**
 - ◆ Laboratorio de Aguas Blancas
 - ◆ Laboratorio de Efluentes.
 - ◆ Laboratorio de Microbiología.
- ◆ **Laboratorio de Higiene y Salud Ocupacional.**
- ◆ **Laboratorio de Prevención e Investigación de Incendios.**
- ◆ **Laboratorio de Homologación de Equipos de Protección Personal.**
- ◆ **Organismo de Certificación de Productos.**
- ◆ **Unidad de Ingeniería Ambiental**
- ◆ **Unidad de Seguridad y Salud en el Trabajo.**

FUNSEIN

LABORATORIO DE AGUA Y CARACTERIZACIÓN DE EFLUENTES

LABORATORIO DE AGUA Y CARACTERIZACIÓN DE EFLUENTES

Tiene como Objetivo determinar la calidad de las aguas residuales, industriales y potables, mediante análisis físico—químico, así como , prestar servicios de asesoría en adecuación y mantenimiento de plantas de tratamiento de agua.

Los procedimientos y métodos de ensayo están basados en el Estándar Método e Análisis de Agua.

TÉCNICAS ANALÍTICAS UTILIZADAS

- ◆ Absorción Atómica.
- ◆ Espectrofotetría Ultravioleta Visible.
- ◆ Gravimetría.
- ◆ Volumetría.
- ◆ Potenciometría.
- ◆ Cromatografía de Gases.



ANÁLISIS FÍSICO - QUÍMICO DE AGUAS BLANCAS

- ◆ Dureza Total.
- ◆ Dureza Cálcica
- ◆ Dureza Magnésica.
- ◆ Alcalinidad.
- ◆ Cloruros.
- ◆ Sulfatos.
- ◆ Color.
- ◆ Acidez.
- ◆ Sílice
- ◆ Turbidez.
- ◆ Metales.
- ◆ Cloro Residual.

ANÁLISIS BACTERIOLÓGICO

- ◆ Coliformes Totales.
- ◆ Coliforme Fecales.
- ◆ Aerobios Mesófilos.
- ◆ Hongos y Levaduras.

CARACTERÍSTICAS DE AGUAS RESIDUALES

- ◆ Demanda Química de Oxígeno. (DQO)
- ◆ Demanda Bioquímica de Oxígeno. (DBO)
- ◆ Detergentes
- ◆ Sólidos en todas sus formas.
- ◆ Nitrógeno.
- ◆ Fósforo.
- ◆ Fenoles.
- ◆ Aceites y grasas.
- ◆ Metales.
- ◆ Fluoruros.