

## 11. LABORATORIO DE MEDIO AMBIENTE



El Laboratorio del Medio Ambiente es una unidad académica y de servicios dependiente de la Facultad de Ciencias Exactas y Tecnología de la Universidad Autónoma “Gabriel René Moreno”, creado como parte del proyecto de mejoramiento de Laboratorios Ambientales proveniente de financiamiento del Banco Mundial y fondo Nórdico, habiendo sido administrado por el PMAIN (Proyecto Medio Ambiente, Industria y Minería). A este proyecto se integró la Gobernación del Departamento a través de un Convenio Interinstitucional, que ha materializado la donación de equipos de última generación y de alta precisión y en el año 2004 es cuando se inaugura.

### **Objetivos:**

- Realizar ensayos físicos químicos de aguas suelo y aire, problemas que afrontan los diferentes sectores de nuestra sociedad agricultura, industria, transporte, turismo, saneamiento entre otros y contribuir con alternativas de solución viables.
- Promover el desarrollo programas de investigación y propiciar lazos de integración y cooperación en el ámbito nacional e internacional.
- Promover la difusión de los conocimientos científicos tecnológicos especializados relacionados con la calidad del agua, suelo y medio ambiente.
- Aplicar los últimos avances tecnológicos y de investigación en materia de servicios y materiales relacionados con el medio ambiente, agricultura, industria y otros.

### **A. Servicios Académicos**

El Laboratorio del Medio Ambiente apoya al proceso de Enseñanza Aprendizaje de estudiantes con actividades prácticas, a los que se otorga una beca de estudios de seis meses a un año de duración.