

Con la información recopilada se procedió a describir cada uno de los Laboratorios de acuerdo al siguiente formato:

1. Descripción del Laboratorio
2. Tipos de Residuos Sólidos
3. Manejo de los Residuos Sólidos
4. Seguridad en el Laboratorio
5. Bioseguridad en el Laboratorio

### **3.2. Descripción del manejo de los residuos sólidos**

Tomando en cuenta la información obtenida en los formularios se realizó:

- a) Una inspección a las instalaciones de los laboratorios.
- b) Un registro de las áreas donde se generan residuos sólidos.
- c) Mediante entrevistas al jefe de laboratorio y personal se recopiló información sobre el manejo de los residuos sólidos que se realiza dentro de los laboratorios de la Universidad desde su generación hasta la recolección interna. La recolección externa y disposición final es realizada por el Servicio de Aseo Urbano de la Ciudad de Santa Cruz de la Sierra.
- d) Dentro del Manejo de los Residuos Sólidos no se realizó una cuantificación de los residuos generados, debido a que se pudo verificar en otros estudios similares que la cantidad de residuos generados en los laboratorios es mínima y muchas veces no justifica su determinación por el esfuerzo que esto implica.

### **3.3. Verificación del cumplimiento de las normativas vigentes relacionadas con los residuos sólidos**

Se comparó la información obtenida de cada laboratorio con las Normas Vigentes correspondientes según el tipo de residuos generados, verificándose el cumplimiento de lo establecido en los mismos. Para evaluación se ponderó las etapas del Manejo de los Residuos Sólidos, Seguridad y Bioseguridad tomando como base el formulario para la Evaluación sobre la Gestión y Bioseguridad de los Residuos Sólidos, SWISSCONTAC.