

1. OBJETO

Establecer la metodología para la gestión de todos los residuos que se generan en Facultad de Química.

2. ALCANCE

Aplica a los residuos que se generan como consecuencia de las actividades de la Facultad de Química.

3. RESPONSABILIDADES

- ❖ Generador del residuo
- ❖ UNASIG

4. GLOSARIO

Generador del residuo: Estudiante, funcionario, visitante o sector que genera el residuo.

Sector: División, departamento, área, unidad académica, grupo de trabajo, laboratorio y/o sección de la estructura académica y/o administrativa.

Residuo común: Incluye las siguientes sub categorías.

- *Secos*: incluye por ejemplo cartón, papel en pequeñas cantidades, plástico.
- *Húmedos*: incluye por ejemplo restos de comida, envases de vidrio y otros restos sucios o húmedos.
- *Yerba*: incluye sólo yerba usada.
- *Papel en gran volumen*: papel en grandes cantidades.
- *Particulares*: incluye pilas, cartuchos de tinta y tóner, electrónicos y tubos de luz.
- *Mobiliario*: Incluye escritorios, sillas y estanterías.

Residuo especial: Incluye las siguientes sub categorías:

- *Productos químicos peligrosos*.
- *Agente o material biológico*.
- *Material radioactivo*.
- *Vidrio de laboratorio (sano o roto)*.
- *Aceite lubricante usado*

5. REFERENCIAS

N/A

6. DESARROLLO

6.1 Responsabilidades

La responsabilidad por cualquier tipo de residuo es del generador. Asimismo, el generador es el responsable de los daños que puedan derivarse de una mala gestión del residuo.

La gestión de los residuos comunes en locales que no son propiedad exclusiva de Facultad de Química se debe acoplar a la gestión del centro correspondiente.

Ante cualquier tipo de duda frente a la gestión de un residuo, se debe consultar a la UNASIG (unasig@fq.edu.uy).

6.2 Proceso

La gestión de los residuos incluye las siguientes etapas, **en orden de prioridad**:

- Aplicación de las 3R
- Tratamiento
- Disposición final

6.2.1 Las 3 R

Consisten en: reducir, reusar y reciclar.

Reducir

Consiste en considerar como primera opción la reducción a cero (evitar generación). De no ser posible, se debe intentar reducir volúmenes y/o peligrosidad de los residuos a ser generados.

Reusar

Consiste en volver a usar un residuo para darle una nueva función sin la realización de ningún tratamiento (está incluida en esta categoría la donación).

Reciclar

Consiste en transformar un residuo en un producto útil.

6.2.2 Tratamiento

Transformación de un residuo con el objetivo de eliminar o al menos disminuir sus propiedades peligrosas. Siempre que sea posible, el tratamiento debe ser una etapa previa a la disposición final.

6.2.3 Disposición final

Es la última etapa de la gestión de un residuo. Existen tres grandes métodos: vertido, incineración y enterramiento, según las características del residuo.

La gestión de los residuos comunes se lleva a cabo según el instructivo "Residuos comunes".

La gestión de los residuos químicos se lleva a cabo según el instructivo "Residuos químicos".

La gestión de los residuos biológicos se lleva a cabo según el instructivo "Residuos biológicos".

La gestión de los residuos de vidrio de laboratorio se lleva a cabo según el instructivo "Residuos de vidrio de laboratorio".

Siempre se tratará de encontrar opciones ambientalmente adecuadas para los residuos generados, En el Anexo 1 se resumen las opciones disponibles para todos los tipos de residuos generados en la facultad.

7. REGISTROS

Registro	Responsable	Ubicación	Retención	Protección
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

8. ANEXOS

Anexo I. Gestión Integral de Residuos.

Anexo I. Gestión Integral de Residuos.

