

## **ADECUACIÓN A NUEVA LEY UNIVERSITARIA.**

- Implementación de nuevas prácticas de laboratorio como parte de la adecuación al nuevo curso de Estudios Generales UNI (Ley Universitaria).
- Implementación de nuevas prácticas de laboratorio como parte de la adecuación al Cambio Curricular (2018) de la especialidad de Ingeniería Industrial
- Revisión de prácticas de laboratorio desarrolladas para realizar la mejora continua del servicio, con sustitución del uso químicos peligrosos por otros menos contaminantes, desde el 2018.

## **OTROS EXPERIMENTOS DEL LABORATORIO DE QUÍMICA**

- SÍNTESIS DE SALICILATO DE METILO
- HIDROCARBUROS SATURADOS E INSATURADOS: OBTENCIÓN Y REACCIONES DEL ACETILENO.
- IDENTIFICACION CUALITATIVA DE FUNCIONES OXIGENADAS

## **PLAN DE OPERACIONES SEGURAS**

- Instalación de un LAVAJOS de Seguridad en el Laboratorio, el 2018.
- Servicio de Transporte y Disposición Final, de Residuos Líquidos Orgánicos e Inorgánicos generados en el Laboratorio de Química, por empresas privadas. Empresas especializadas autorizadas para tal fin por Ministerio de Salud (DIGESA), desde el 2018.
- Prohibición del servicio de laboratorio con reactivos de alto riesgo a la salud, sin medidas de protección, efectivo desde el 2017.
- Prácticas de laboratorio con sustitución del uso químicos peligrosos por otros menos contaminantes, desde el 2018.
- Obligatoriedad del uso de implementos de protección personal para todos nuestros usuarios (docentes y estudiantes), como requisito del servicio de laboratorio, desde el 2017.
- Señalización de Seguridad, con pictogramas, desde el 2017.
- Almacenamiento de Reactivos y Productos Químicos, según Manual Interno (desde el 2017) : Segregación según incompatibilidad de químicos y riesgos derivados de interacción.
- Mantenimiento, repuesto, recarga de equipos de protección ante emergencias: extinguidores.
- Difusión de Manual de Seguridad del Laboratorio de Química, desde el 2018.
- Difusión del Plan de Emergencias del Laboratorio de Química, desde el 2018.

