



TÉRMINOS DE REFERENCIA COMISIONES ASESORAS COLEGIO DE QUÍMICOS DE COSTA RICA

1. CÓDIGO COMISIÓN ASESORA

CQCR-CA-009: Comisión Asesora Química Sostenible

2. ALCANCE

Desarrollar acciones para promocionar en la industria, la academia, con los colegiados(as) y la sociedad en general, acciones para la reducción o eliminación del uso o generación de sustancias peligrosas para la protección y mejoramiento de la calidad de la salud humana y ambiental.

3. ACTIVIDADES PRINCIPALES A REALIZAR

1. Desarrollo guías, brochures, infogramas u otro tipo de comunicaciones sobre buenas prácticas de química sostenible que pueden incluir entre otros: a. ahorro de materias primas, b. Promocionar el uso de químicos más seguros, c. Uso de materias primas renovables. d. Diseño de productos biodegradables. e. Procesos con ahorros de energía.
2. Monitorear la emisión de legislación y reglamentos para presentar las posiciones del CQCR con respecto a temas ambientales y de salud humana.
3. Proponer áreas de acción por parte del CQCR y soluciones para problemas ambientales identificados.
4. Identificar y generar opciones de capacitación para la actualización profesional de los colegiados y colegiadas en los temas atinentes a la Comisión.
5. Proponer material informativo y educativo sobre química sostenible para centros educativos y sociedad en general.
6. Otras que sean asignadas por la Junta Directiva.

1. MIEMBROS

NUMERO INCORPORACIÓN	NOMBRE	CORREO ELECTRÓNICO
-	David Valverde Barquero	
-	Sergio Musmanni	



**TÉRMINOS DE REFERENCIA COMISIONES
ASESORAS
COLEGIO DE QUÍMICOS DE COSTA RICA**

-	Mónica Acuña Garbanzo	
-	Alejandra Fernández Sánchez	
-	Valeria Medrano Álvarez /Johanna Acuña Loria	
2. PLAN DE TRABAJO		
ACTIVIDADES	PLAZO IMPLEMENTACIÓN	ESTADO
Desarrollo de brochure sobre química sostenible: <ul style="list-style-type: none"> • ¿qué es?, • ¿qué trata?, • ¿cómo diferenciar entre mercadeo? • Principios de la química verde • Ideas de lo que se trabaja en la industria y en la academia. 	2021-2022	Ejecutado
Identificar legislación nacional relativa a química sostenible	Julio 2021 a Diciembre 2021	Pendiente
Etiquetado ambiental: Brochure, foros sobre el tema.	Julio 2021 a noviembre 2022	En proceso
Guía para laboratorios verdes de análisis químicos	2022-2023	En proceso
Realizar encuesta para determinar temas del curso de química verde	Julio a agosto 2021	Ejecutado
Desarrollo de curso de actualización profesional sobre química verde: <ul style="list-style-type: none"> • Definición • Principios 	2022-2023	En proceso



**TÉRMINOS DE REFERENCIA COMISIONES
ASESORAS
COLEGIO DE QUÍMICOS DE COSTA RICA**

- | | | |
|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Ejemplos de aplicación. | | |
|---|--|--|