



UNIVERSIDAD
DE CÓRDOBA





DECLARACIÓN DE POLÍTICA AMBIENTAL DEL ÁREA DE INGENIERÍA QUÍMICA

El Área de Ingeniería Química, alineada con la Política Ambiental de la Universidad de Córdoba y consciente de la influencia de sus actividades en el ámbito de la educación y la investigación, asume el **compromiso de integrar la dimensión ambiental** en todas sus actividades con el fin de transmitir conocimientos y valores ambientales entre la comunidad universitaria, trabajadores, estudiantes y organizaciones relacionadas.

La Política Ambiental del Área de Ingeniería Química se encuentra alineada con las acciones de la **Agenda 2030** y los **Objetivos del Desarrollo Sostenible (ODS)** contemplados en la misma encaminadas a proteger el planeta. El compromiso del Área de Ingeniería Química en mejorar de forma continua su desempeño ambiental en todas las actividades de su día a día, se detalla en los siguientes compromisos:

- Prevenir, reducir y eliminar, dentro de sus posibilidades, la huella ambiental que pueda derivarse de sus actividades diarias.
- Cumplir con los requisitos legales aplicables de carácter ambiental, así como de aquellos asumidos voluntariamente, que afecten a la actividad docente e investigadora realizada en el Área.
- Promover una utilización de los recursos naturales y energéticos sostenible y eficiente durante el desempeño de su actividad.
- Integrar en la actividad docente e investigadora la utilización sostenible y eficiente de los recursos naturales y energéticos, así como la promoción de actitudes proactivas con el medio ambiente.
- Favorecer la reutilización, recuperación y reciclaje de los materiales, así como la disminución en la generación de residuos derivados del desempeño de sus labores docentes e investigadoras.
- Informar, sensibilizar y formar al personal del Área para que, en el desempeño de sus funciones, se cumplan las directrices marcadas en esta Política Ambiental, así como la normativa ambiental vigente.

En la siguiente tabla se muestran los ODS, así como sus metas específicas, relacionados con los compromisos adquiridos en la Política Ambiental del Área de Ingeniería Química.

ODS	Metas del objetivo
<p>ODS 6. Agua limpia y saneamiento</p> 	<p>6.3. De aquí a 2030, mejorar la calidad del agua reduciendo la contaminación, eliminando el vertido y minimizando la emisión de productos químicos y materiales peligrosos, reduciendo a la mitad el porcentaje de aguas residuales sin tratar y aumentando considerablemente el reciclado y la reutilización sin riesgos a nivel mundial.</p>
<p>ODS 11. Ciudades y comunidades sostenibles</p> 	<p>11.6. De aquí a 2030, reducir el impacto ambiental negativo per capita de las ciudades, incluso prestando especial atención a la calidad del aire y la gestión de los desechos municipales y de otro tipo.</p>
<p>ODS 12. Producción y consumo responsables</p> 	<p>12.2. De aquí a 2030, lograr la gestión sostenible y el uso eficiente de los recursos naturales.</p> <p>12.4. De aquí a 2030, lograr la gestión ecológicamente racional de los productos químicos y de todos los desechos a lo largo de su ciclo de vida, de conformidad con los marcos internacionales convenidos, y reducir significativamente su liberación a la atmósfera, el agua y el suelo a fin de minimizar sus efectos adversos en la salud humana y el medio ambiente.</p> <p>12.5. De aquí a 2030, reducir considerablemente la generación de desechos mediante actividades de prevención, reducción, reciclado y reutilización.</p>
<p>ODS 13. Acción por el clima</p> 	<p>13.2. Incorporar medidas relativas al cambio climático en las políticas, estrategias y planes nacionales.</p> <p>13.3. Mejorar la educación, la sensibilización y la capacidad humana e institucional respecto a la mitigación del cambio climático, la adaptación a él, la reducción de sus efectos y la alerta temprana.</p>

En Córdoba a 9 de octubre de 2023

Fdo.: Luis Sánchez Granados

Director del Departamento de Química
Inorgánica e Ingeniería Química

Fdo.: Luis Serrano Cantador

Secretario del Departamento de Química
Inorgánica e Ingeniería Química