

I. INTRODUCCIÓN

En cumplimiento del artículo 2, numeral 7, de la Resolución de Vicerrectoría General No. 020 del 30 de enero de 2014, el presente informe ha sido elaborado por la presidente y la secretaria del Comité Técnico Nacional de Gestión Ambiental, previamente suscrito y aprobado en pleno por los integrantes de dicho comité. Los logros reportados son el resultado de la ejecución del plan de trabajo anual, propuesto, ejecutado y evaluado permanentemente, con el fin de alcanzar las metas programadas. Se destaca la mejora en la evaluación del desempeño ambiental de todas las sedes de la Universidad, asociado al avance en la implementación del Sistema de Gestión Ambiental en el marco de la norma ISO 14001:2004; el otorgamiento de la Certificación ICONTEC ISO 14001:2004 para las sedes Manizales y Palmira; la mejora significativa dentro del listado internacional de Universidades sostenibles, *Green Metric*; y el cálculo de la huella de carbono para todas las sedes de la Universidad Nacional de Colombia.

II. ACTIVIDADES Y LOGROS SIGNIFICATIVOS, DURANTE EL AÑO 2015:

El Comité Técnico Nacional de Gestión Ambiental ha liderado la articulación y estandarización de las Oficinas de Gestión Ambiental de todas las sedes. Esto con el propósito de implementar un sistema de gestión basado en la norma internacional ISO 14001:2004, que esté en armonía con los valores y políticas de la Universidad Nacional de Colombia, generando lineamientos nacionales que promuevan un entorno ambientalmente sano para el desarrollo de la misión de la Institución.

Durante la vigencia 2015, se alcanzaron los siguientes logros significativos:

1. Articulación y estandarización de procedimientos y programas con todas las sedes de la Universidad Nacional de Colombia.
2. Análisis y seguimiento de indicadores de desempeño ambiental estandarizados para todas las sedes.
3. Identificación y evaluación del cumplimiento de los requisitos legales aplicables en materia ambiental (Matriz de requisitos legales actualizada).
4. Otorgamiento de la Certificación ISO 14001:2004 para las sedes Manizales y Palmira.
5. Auditorías internas ambientales en las sedes Manizales y Palmira.
6. Presentación de la propuesta para estandarizar la metodología de identificación de aspectos y valoración de impactos ambientales, en todas las sedes (elaborada por la sede Bogotá).
7. Cálculo de Huella de Carbono para todas las sedes de la Universidad Nacional de Colombia.
8. Curso de Actualización en ISO 14001 versión 2015 para los integrantes del CTNGA.

III. OTROS ASPECTOS IMPORTANTES EN LA GESTIÓN 2015

- Participación destacada en el *UI Green Metric World Universities Ranking 2015*, cuyo resultado fue:
 - Primer lugar a nivel nacional
 - Tercer lugar a nivel de Latinoamérica
 - 67 a nivel mundial entre 407 Instituciones de Educación Superior. La institución subió 41 puestos con relación a la clasificación del año 2014, donde obtuvo el puesto 108.
- Divulgación de la Política Ambiental de la Universidad en todas las sedes
- Evento nacional simultáneo de educación ambiental: las diferentes sedes prepararon un evento de educación ambiental, abordando temas como cambio climático, uso eficiente de agua y de energía, pensamiento ambiental, entre otros. Actividades culturales y lúdicas.
- Avance en la implementación y ejecución de programas ambientales en todas las sedes, los cuales permiten realizar el control operacional de los aspectos e impactos ambientales de la institución.
- Diseño y actualización de la encuesta de percepción del Sistema de Gestión Ambiental, bajo el liderazgo de la sede Manizales.
- Participación en auditorías internas y externas del Sistema de Gestión de Calidad, y articulación con el SIGA.
- Cumplimiento del 93% del Plan de Trabajo 2015 y elaboración del Plan de Trabajo para el año 2016.
- Participación del CTNGA en la formulación del Plan Global de Desarrollo 2016-2018.
- Formulación de un perfil de proyecto de inversión nacional, en el marco del Plan Global de Desarrollo 2016-2018
- Fortalecimiento de las Oficinas de Gestión Ambiental y articulación entre todas las sedes.
- Elaboración de propuestas de para implementar el Sistema de Gestión Ambiental en las sedes de presencia nacional, bajo la norma internacional ISO 14001:2004
- Apoyo a actividades académicas y de gestión que fortalecen y son transversales a los procesos misionales de la Universidad: investigación, formación y extensión.

- Proyecto de Cátedra Ambiental para la Universidad Nacional de Colombia.
- Articulación con el equipo nacional de calidad y la División Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo, con el fin de diseñar un modelo integrado de los sistemas de gestión en la institución.

IV. DIFICULTADES IDENTIFICADAS

- **Carencia de profesionales de planta para las Oficinas de Gestión Ambiental**
Las Oficinas de Gestión Ambiental en las diferentes sedes no cuentan con cargos de planta de acuerdo con la estructura organizacional de la institución. Las Sedes de Medellín y Palmira cuentan solo con un cargo de planta cada una. En Bogotá y Manizales no existen cargos asignados. Los profesionales de apoyo están vinculados por orden de prestación de servicio, lo cual ocasiona rotación permanente del personal. Adicionalmente, en las sedes de presencia nacional, los profesionales encargados de gestión ambiental también están contratados por orden de servicios, pero además se les asignan otras responsabilidades y funciones.

En conclusión, el personal de apoyo en las diferentes sedes resulta insuficiente para atender los requerimientos legales y de estructura organizacional, para la una adecuada gestión ambiental en la Universidad.

- **Falta de recursos económicos**
Se requieren recursos por funcionamiento y por inversión para desarrollar a cabalidad los programas de control operacional y cumplir con todos los requisitos legales en materia ambiental, que le aplican a la Universidad Nacional de Colombia.
- **Falta de compromiso Institucional**
Falta de compromiso de algunos directores y jefes de dependencia con el funcionamiento del Sistema de Gestión Ambiental y con el cumplimiento de sus responsabilidades ambientales.

V. RETOS MÁS REPRESENTATIVOS

- Optimizar y fortalecer el funcionamiento de las Oficinas de Gestión Ambiental en las sedes.
- Gestionar recursos para el cumplimiento de la normatividad ambiental vigente aplicable.
- Consolidar el Sistema de Gestión Ambiental en todas las sedes, en especial en las sedes de presencia nacional.
- Sostener la certificación de las sedes Manizales y Palmira.



- Mejorar el compromiso y el cumplimiento de las responsabilidades ambientales en todos los estamentos de la Universidad.
- Procurar la certificación bajo la norma internacional ISO 14001:04 de todas las sedes de la Universidad.
- Generar directrices nacionales en temas ambientales para todos los procesos y para la realización de proyectos de investigación y extensión.
- Fortalecer el empoderamiento y la cultura ambiental de los miembros de la comunidad universitaria.