|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. INFORMACIÓN GENERAL DEL PROCEDIMIENTO** | | | | | | | | | | | |
| **OBJETIVOS:** Identificar, evaluar y priorizar los aspectos e impactos ambientales de todas las actividades directas e indirectas realizadas en la Universidad Nacional de Colombia que puedan generar impactos positivos o negativos. | | | | | | | | | | | |
| **ALCANCE:** Inicia con la identificación de los aspectos e impactos ambientales y termina con la evaluación y priorización de los mismos. Aplica a todas las actividades desarrolladas en todas las instalaciones de la Universidad Nacional de Colombia. | | | | | | | | | | | |
| **DEFINICIONES:**   1. **Aspecto Ambiental:** Elemento de las actividades, productos o servicios de una organización que puede interactuar con el medio ambiente. (ISO 14001:2004) 2. **Componente ambiental:** Parte integrante del ambiente que puede ser considerado de manera individual para su evaluación; en ese sentido, son componentes ambientales, elementos físicos: naturales o construidos, socio- culturales, económicos e institucionales y la interacción de la comunidad con el medio, entre otros. 3. **Diagnóstico ambiental:** Es el procedimiento por medio del cual se identifica el estado de deterioro o de conservación de los componentes ambientales con los que cuenta la Universidad Nacional de Colombia en todas sus Sedes. 4. **Evaluación ambiental:** Identificación de las causas y valoración del estado de los componentes ambientales basándose en evidencia verificable constituida por análisis de laboratorio, indicadores, evaluación de documentos de gestión ambiental, instrumentos con validez estadística, entre otros. 5. **Impacto Ambiental:** Cualquier alteración en el sistema ambiental biótico, abiótico y socioeconómico, que sea adverso o beneficioso, total o parcial, que pueda ser atribuido al desarrollo de un proyecto, obra o actividad. (Decreto 2820 de 2010) 6. **Medio Ambiente:** Sistema dinámico definido por las interacciones físicas, biológicas, sociales y culturales, percibidas o no, entre los seres humanos y los demás seres vivientes y todos los elementos del medio en el cual se desenvuelven, bien que estos elementos sean de carácter natural o sean transformados o creados por el hombre. (Política Nacional de Educación Ambiental, 2002) 7. **Partes Interesadas:** Persona o grupo que tiene interés o está afectado por el desempeño ambiental de una organización. (ISO 14001: 2004) 8. **Proceso:** Conjunto de actividades mutuamente relacionadas o que interactúan para generar valor y las cuales transforman elementos de entrada en resultados.(NTC GP 1000:2009) | | | | | | | | | | | |
| **DOCUMENTOS DE REFERENCIA:**   1. Política Ambiental de la Universidad Nacional de Colombia 2. ISO 14001:2004 – Sistema de Gestión Ambiental. Requisitos con orientaciones para su uso. 3. Matriz de identificación de requisitos legales y otros asociados. | | | | | | | | | | | |
| **CONDICIONES GENERALES:**   1. Este procedimiento se realizará siempre que se adopte un nuevo proceso, producto o servicio, se efectúe un cambio en los procesos o actividades definidos para la Universidad o cuando se realice cualquier actividad de infraestructura física que pueda potencialmente afectar el ambiente en cada una de las Sedes. 2. **Cada sede definirá la metodología de evaluación de acuerdo con sus particularidades (Matriz de identificación de Aspectos e Impactos Ambientales)** 3. La matriz de aspectos e impactos ambientales se actualizará con una frecuencia NO superior a tres (3) años. 4. Cada Sede debe identificar, evaluar y priorizar sus aspectos e impactos ambientales según sus particularidades. 5. La identificación de los aspectos e impactos ambientales se realizará en conjunto con la comunidad Universitaria, específicamente con los responsables directos de las actividades, productos y servicios desarrollados en la Universidad. | | | | | | | | | | | |
| **2. INFORMACIÓN ESPECÍFICA DEL PROCEDIMIENTO** | | | | | | | | | | | | | |
| **ID** | **ACTIVIDAD** | | **DESCRIPCIÓN** | | | **RESPONSABLE** | | | | **REGISTROS** | **SISTEMAS DE INFORMACIÓN** | | |
| **DEPENDENCIA** | | **CARGO** | |
| **1** | Recopilar la información ambiental existente de la Sede | | Recopilar la información ambiental de la Sede, mediante, evaluación de indicadores, mediciones ambientales de las actividades desarrolladas en la Sede tales como consumos de agua, energía, combustibles, vertimientos, residuos generados, emisiones atmosféricas, entre otros. | | | Sistema de Gestión Ambiental de Sede o quien haga sus veces | | Responsable Ambiental de Sede | | Diagnóstico ambiental | N/A | | |
| **2** | Identificar los aspectos e impactos ambientales | | Identificar los aspectos ambientales asociados a actividades, productos o servicios de la Sede que puedan generar impactos ambientales, teniendo en cuenta sus entradas y salidas; así como los impactos relacionados.  El proceso de identificación de aspectos e impactos ambientales se realizará en conjunto con los funcionarios directamente involucrados en el desarrollo de las actividades ejecutadas en la Universidad, lo cual garantizará una identificación exhaustiva, acorde con las actividades realizadas y su forma de ejecución, además permitirá sensibilizar a la comunidad universitaria respecto a los impactos ambientales causados. | | | Sistema de Gestión Ambiental de Sede o quien haga sus veces | | Responsable Ambiental de Sede | | Formato entrevista para la identificación de aspectos e impactos ambientales  **U-FT-15.003.001**  Instructivo o protocolo de Valoración de Aspectos e Impactos Ambientales de cada Sede. | N/A | | |
| **3** | Evaluar y priorizar los aspectos e impactos ambientales | | Evaluar los aspectos e impactos ambientales identificados de acuerdo al instructivo de “Valoración de aspectos e impactos ambientales, definida por cada sede”. Posterior a la aplicación de este protocolo, se deberá realizar la priorización de los aspectos e impactos ambientales de acuerdo a la importancia resultante.  (La matriz de identificación y evaluación de aspectos e impactos ambientales será aplicada y valorada por profesionales competentes con conocimientos en la valoración de impactos ambientales). | | | Sistema de Gestión Ambiental de Sede o quien haga sus veces | | Responsable Ambiental de Sede | | Matriz diligenciada | N/A | | |
| **ELABORÓ** | | **Comité Técnico Nacional de Gestión Ambiental** | | **REVISÓ** | **Luz Stella Cadavid Rodríguez** | | **APROBÓ** | | **Jorge Iván Bula Escobar** | | | |
| **CARGO** | | Delegados de Gestión Ambiental de todas las Sedes | | **CARGO** | Coordinadora Nacional CTNGA | | **CARGO** | | Vicerrector General | | | |
| **FECHA** | | 27 de marzo de 2014 | | **FECHA** | 08 de Abril de 2014 | | **FECHA** | | 07 de Mayo de 2014 | | | |